

Gesamtkatalog 2017 / 2018



es®
Schwabe
TechnikProdukte

Das Unternehmen

Der Name as-Schwabe steht seit mehr als 30 Jahren für schwäbische Präzision, Zuverlässigkeit und kundenorientierte Herstellung von Qualitätsprodukten im Bereich Elektrotechnik. Hierzu zählen Kabel unterschiedlichster Sorten, Kabeltrommeln, Steckdosenleisten, CEE-Sortimente, Arbeitsleuchten und vieles mehr.

Wir produzieren alle unsere Leitungen selbst. Das garantiert höchste Qualität, effektivere Produktmodifizierungen und technische Innovation. Durch Entwicklung und Herstellung unserer Waren im eigenen Haus produzieren wir ausgereifte und vor allem sichere Produkte, die sich durch Qualität »Made in Germany« auszeichnen. Ständige Innovationen nach neuesten ökologischen Erkenntnissen, wie zum Beispiel die Verwendung lösungsmittelfreier Lacke, sind feste Bestandteile unserer Produktion und werden ständig auf den aktuellsten Stand gebracht. Auf spezifische Kundenwünsche gehen wir gerne ein. Von speziell zugeschnittenen Leitungen bis hin zum Logoeindruck auf Kabeln bieten wir ein breit gefächertes Sonderleistungsprogramm an.

Damit wir Ihnen den bestmöglichen Service und höchste Qualität anbieten können, ist unser vollautomatisiertes Hochregallager mit den modernsten Maschinen ausgestattet und bietet auf über 3500 m² Platz für mehr als 5000 Paletten. Durch die günstige Lage und eine direkte Verkehrsanbindungen an die Autobahn ist Ihre bestellte Ware schnell und zuverlässig ausgeliefert.

Unser starker Verkaufsdienst bearbeitet 98% aller Bestellungen, welche bis 15 Uhr eingehen, noch am selben Tag. Die Ware wird konfektioniert, verpackt, versendet und ist schon am nächsten Tag an ihrem Ziel.

Die neuesten Informationen zu allen as-Schwabe Produkten, Innovationen und Marktbewegungen erhalten Sie von unserem kompetenten Außendienst. Dieser unterstützt Sie mit viel Erfahrung bei sämtlichen Verkaufsaktivitäten und hilft Ihnen bei der verkaufsfördernden Gestaltung Ihrer Marktflächen. Wir bieten Ihnen von der Modulplanerstellung bis hin zur finalen Umsetzung am POS ein in sich geschlossenes Dienstleistungsprogramm. Beispiele können Sie sich gerne in unserem hauseigenen Showroom ansehen. Hier sind die Module mitsamt Inhalt aufgebaut, um ein besseres räumliches Be-Greifen möglich zu machen.

Internationale Recherche, Preisvergleiche und Qualitätssicherung machen unseren Waren- und Rohstoffeinkauf zu einem sehr wichtigen Kriterium. Nur, wenn Produkte und Rohstoffe unserem Qualitätsanspruch genügen und trotzdem noch einen fairen Preis beschreiben, können wir diese klaren Vorteile an unsere Kunden weitergeben. Denn Zuverlässigkeit und Kundenorientierung stehen bei uns an erster Stelle. Überzeugen Sie sich.



Inhaltsverzeichnis

1		12	
Kabeltrommeln	9	CEE-Programm Caravan	117
Gerätetrommeln	20	13	
Kabelboxen	22	Handleuchten	129
Automatik-Trommeln	24	LichtFabrik	134
Mammut-Trommeln	27	Halogenstrahler	138
Leertrommeln	30	Mobilleuchten	142
Zubehör für Trommeln	33	CHIP-LED-Strahler	144
2		Profi-Stativ	152
Personenschutzprogramm	35	Großflächenstrahler	153
3		Oval- und Rundleuchten	156
Verlängerungsleitungen	37	Zubehör für Leuchten	157
4		14	
Mehrfachverteiler mit Verlängerung	47	Sicherheitsbox	159
5		Wasserschläuche	161
Baustellenradio	51	Erdspieße	162
6		15	
Anschlussleitungen	55	Gefahrenmelder	165
Kabelringe	62	16	
7		Zeitschaltuhren	169
Schutzkontaktstecker und -kupplungen	65	Heizkabel	171
Steckdosen-Prüfstecker	70	Reise-Stecky	172
Thermoplaststecker	71	LED Spot-Leuchte	173
Mehrfachverteiler ohne Leitung	72	17	
Aufputz-Serie	73	Steckdosenleisten	175
8		Multi-Stecker	179
Einschaltstrombegrenzer	75	Steckdosenleisten FLASH	180
Stromzähler	78	Steckdosenleisten ALUX	182
9		Spezial-Stecker und -Steckdosen	184
MIXO-Energiewürfel	81	Smart Home Automation	185
Hänge-Verteiler	84	18	
10		Messgeräte	187
CEE-Programm 400V	87	19	
CEE-Prüfstecker	92	Druckluft-Schläuche	191
11		Druckluft-Trommeln	193
CEE-Verlängerungen	95	Schlauchwasserwaage	195
CEE-Stromverteiler	100	20	
		Artikel-Gesamtverzeichnis	196

Kundenleitsystem

Das farbige Leitsystem zeigt Ihnen genau, welches Produkt für welchen Einsatzbereich geeignet ist. So wissen Sie immer, welche Kabeltrommel wo am Besten eingesetzt werden kann und erleben keine bösen Überraschungen.

Und sollten doch noch Fragen bleiben - wir sind gerne für Sie da!

- Elektrische Baustellenwerkzeuge
- Schwere Baumaschinen
- etc.



- Elektrische Gartengeräte
- Dampfstrahler
- etc.



- Haushaltsgeräte
- Unterhaltungselektronik
- Elektrische Werkzeuge
- etc.



Kabelqualitäten, Leitungs- und Schutzarten

Kabelqualitäten

H07RN-F 3G1,5

1 2 3 4 5 6 7 8

1 Bestimmung

H = harmonisierte Leitung
A = national anerkannte Leitung

2 Nennspannung V

03 = 300/300 V
05 = 300/500 V
07 = 450/750 V

3 Isolierhüllen

V = PVC
R = Natur- oder Synthetik-Kautschuk
S = Silikon-Kautschuk
B = Synthetik-Kautschuk

4 Mantel

V = PVC
R = Natur- oder Synthetik-Kautschuk
N = Neopren-Kautschuk
J = Glasfasergeflecht
T = Textilbeflechtung
Q = Polyurethan

5 Leiterart

U = runder eindrätiger Leiter
R = runder mehrdrätiger Leiter
K = feindrätig für Festinstallation
F = feindrätig für bewegliche Leitungen

H = feinstdrätig für bewegliche Leitungen

Y = Lahnleiter

6 Aderanzahl

7 Schutzleiter

G = mit grün-gelber Ader
X = ohne grün-gelbe Ader

8 Leiterquerschnitt



Leistungsarten

VV



Standard-Ausführung für normale Belastung. Mantel und Einzelader sind jeweils aus PVC-Kunststoff. Geeignet für den Innenbereich.

RR



Mantel und Einzelader sind jeweils aus flexiblem Natur- oder Synthetik-Kautschuk. Geeignet für den Innenbereich und für den kurzfristigen Einsatz im Außenbereich.

N07



Resistent gegen Säure, Öl und Versprödung, 100% Wetterfest. Abriebfest und hochflexibel. **In Deutschland auf Baustellen nicht zugelassen!**

RN



Ölbeständig. Natur- oder Synthetik-Kautschuk-Isolierhülle. Mantel aus Neopren-Kautschuk. Geeignet für den ständigen Einsatz im Außenbereich und in landwirtschaftlichen Betrieben. Für hohe Beanspruchung in trockenen sowie feuchten Räumen, im Freien und im Nutzwasser. Dauerhaft im Freien verwendbar.

BQ



Baustellenleitung aus Polyurethan, ölbeständig und extrem abriebfest. Leitung für extreme mechanische Beanspruchung geeignet, in orangener Sicherheitsfarbe. Zugelassen für den Temperaturbereich von -40°C bis +80°C. Besonders geeignet für Industrie und Baustellenbetrieb, in trockenen, feuchten und nassen Räumen, im Nutzwasser, im Freien und in landwirtschaftlichen und feuergefährdeten Betriebsstätten. Dauerhaft im Freien verwendbar.

Schutzarten nach DIN EN 60529

Die Schutzarten Berührungs-, Fremdkörper- und Wasserschutz für elektrische Betriebsmittel wurden im Zusammenhang mit den von der IEC herausgegebenen Veröffentlichungen 144 und 34-5 in DIN EN 60529 Bl. 1 festgelegt.

Achtung: Der Schutzzumfang und die Prüfungen zwischen IEC (IP) und VDE (P) stimmen nicht immer ganz überein.

IP 20 abgedeckt

IP 21 tropfwassergeschützt

IP 23 sprühwassergeschützt

IP 40 fremdkörpergeschützt

IP 43 fremdkörper- und sprühwassergeschützt

IP 44 fremdkörper- und sprühwassergeschützt

IP 50 staubgeschützt

IP 54 staub- und spritzwassergeschützt

IP 55 staub- und strahlwassergeschützt

IP 56 staubgeschützt und wasserdicht

IP 65 staubdicht und strahlwassergeschützt

IP 66 staub- und wasserdicht bei vorübergehender Überflutung

IP 67 staub- und wasserdicht bei zeitweisem Eintauchen

IP 68 staub- und druckwasserdicht

Individuelle Kabelbeschriftung nach Ihren Wünschen

Lassen Sie Ihre Leitungen individuell nach Ihren Vorgaben bedrucken, z.B. mit Ihrem Firmennamen, der Website oder Ihrer Adresse. Dies sorgt für Unverwechselbarkeit und Werbewirkung auf jeder Baustelle und erhöht die Hemmschwelle bei Diebstahl. Unsere verwendeten Druckfarben sind mechanisch hoch belastbar und weitestgehend abriebfest.

Bedruckt werden kann fast alles: von Meterware über komplett montierte Leitungen bis hin zu fertigen Kabeltrommeln. Ihr Kundenbetreuer bespricht mit Ihnen gerne Ihre individuellen Wünsche.

Je nach Leitungstyp und Kabelfarbe liefern wir Ihre schwarz oder blau bedruckten Leitungen bereits wenige Tage nach Druckfreigabe.

Die Mindestabnahmemenge liegt bei 100 m, dabei können Längen und Leitungstypen beliebig kombiniert werden:

2 mal 50 Meter Kabeltrommel mit unterschiedlichen Leitungen
oder
10 mal 10 Meter Verlängerungen unterschiedlicher Typen.

Bedruckt werden Leitungen der folgenden Typen bis Größe 5G6:

- K35 AT-N07V3V3
- H05RR-F
- H07RN-F
- H07BQ-F

**Sehr kurze
Lieferzeit!**

Individuelle Kabelbeschriftung

Art.-Nr.

61000



Verkaufsunterstützung

Perfekte Ausstattung für Ihre Verkaufsfläche

Mit perfekt auf Ihr Unternehmen und Ihre Verkaufsfläche abgestimmten Werbemitteln, Produktpräsentationen und Verkaufsregalen holen wir das Beste aus Ihrer Verkaufsfläche heraus.

Von der Konzeption über die Erstellung bis zum Aufbau steht Ihnen unser Vertriebsteam zur Seite. Speziell für Sie erstellte Werbemittel, Flyer und Aktionen runden das Komplettpaket ab.

Gerne beraten Sie unsere Außendienstmitarbeiter bei einem ausführlichen Gespräch über Möglichkeiten und Ablauf, setzen Sie sich einfach mit Ihrem zuständigen Ansprechpartner in Verbindung.



Patentierte Kabelführung



Der Albtraum auf jeder Baustelle:

Beim Aufrollen springt das Kabel ständig über die Seiten hinaus. Sie müssen anhalten, abwickeln, nochmal aufwickeln, alles festhalten... Das kostet unnötige Zeit und Mühe.

Mit der patentierten Leitungsführung passiert Ihnen das nicht mehr so schnell.

Das Kabel bleibt beim Auf- und Abrollen immer in der richtigen Position. Durch die seitliche Begrenzung springt es beim Aufrollen nicht mehr über die Seitenteile der Kabeltrommeln und ermöglicht so ein komfortables Aufrollen. Das händische Führen des Kabels ist nicht mehr nötig.

Die Kabelführung ist in zwei Ausführung erhältlich und passt für fast alle Kabeltrommeln, ob Doppel- oder Einfachrohrgestell. Bei vielen Modellen ist sie bereits Teil des Lieferumfangs, kann aber auch separat nachbestellt werden.







> Kabeltrommeln

Kabeltrommeln sind der perfekte Helfer um lange Distanzen zur nächsten Stromquelle zu überbrücken.

> Gerätetrommeln

Gerätetrommeln bleiben an der Stromquelle stehen, nur Kabel und Schutzkontaktsteckdose werden abgewickelt.

> Kabelboxen

Das Gehäuse aus hochbruchfestem Kunststoff schützt das Kabel vor schädlichen Einflüssen von Außen.

> Automatik-Trommeln

Das mobile Federzug-System rollt das Kabel sekundenschnell selbstständig wieder auf.

> Mammut-Trommeln

Die extra großen Kabeltrommeln mit klappbarem Fahrgestell sind ideale Begleiter auf jeder Großbaustelle.

> Leertrommeln

Die diversen Leertrommeln können mit unterschiedlichsten Materialien bestückt werden.

> Zubehör

Zur individuellen Nachrüstung der Kabeltrommel.

Kunststoff-Kabeltrommeln

Baustellen-Aktions-Kabeltrommel



**AKTIONS-
MODELL!**

- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stabiles, verzinktes und stoßdämpfendes Fußgestell mit Feststellbremse
- Schwere Gummischlauchleitung
- Schutzkontaktstecker
- 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Sicherheitsklappdeckeln
- Thermoschutzschalter
- Entspricht BGI 608

	Ø mm	VPE	Art.-Nr.
40 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	260	1	11108
40 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5 auf Aktionspalette	260	48	SP11108

Kunststoff-Kabeltrommel



- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit Feststellbremse
- Ergonomisch geformter Haltegriff
- Schutzkontaktstecker
- 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Sicherheitsklappdeckel und Hammerzeichen 
- Thermoschutzschalter
- Mit patentierter Leitungsführung

	Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	230	1/100	10128
40 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	285	1/64	10129
50 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	320	1/48	20125
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 2,5	285	1/64	10132
33 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 2,5	285	1/64	10133
40 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 2,5	320	1/48	20124

CEE-Kabeltrommel 400 V



- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit Feststellbremse
- Ergonomisch geformter Haltegriff
- CEE-Stecker 400 V, 16A, 5-polig
- 2 Schutzkontaktsteckdosen 230V mit Sicherheitsklappdeckel und Hammerzeichen 
- 1 CEE-Steckdose 400V, 16A, 5-polig
- Thermoschutzschalter
- Mit patentierter Leitungsführung

	Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 1,5, 16A	285	1/60	10155
20 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 2,5, 16A	285	1/60	10158

NUTZEN SIE UNSEREN
**BESCHRIFTUNGS-
SERVICE**
SIEHE SEITE 4  Extrem kurze
Lieferzeit!

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach EN 61242, DIN VDE 0620-1, IEC 60309, DIN EN 50525-2    	 Gewerbe, Baustelle Construction site	230V / 16A max. 3500 W 400V / 16A max. 10000 W 

Profi-Kunststoff-Kabeltrommeln

Profi-Kabeltrommel

- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, massives, kunststoffbeschichtetes Doppelrohrgestell
- Ergonomisch geformter Haltegriff und Feststellbremse mit großem Sterngriff
- Schutzkontaktstecker
- 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Sicherheitsklappdeckel und Hammerzeichen
- Thermoschutzschalter
- Mit patentierter Leitungsführung



Ø mm VPE/Pal. Art.-Nr.

25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	285	1/64	10628
40 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	285	1/64	10629
50 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	320	1/48	20625
33 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 2,5	285	1/64	10623
40 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 2,5	320	1/48	20624

Wie oben, jedoch:

- Leitung mit Polyurethan-Außenmantel für höchste mechanische Beanspruchung, extrem witterungsbeständig, hochflexibel, reiß-, schnitt- und abriebfest, Temperaturbereich -40 bis +80 °C, in orangener Sicherheitsfarbe

Ø mm VPE/Pal. Art.-Nr.

40 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G 1,5	285	1/64	20623
50 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G 1,5	320	1/48	20645
40 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G 2,5	320	1/48	20644

CEE-Profi-Kabeltrommel 400 V

- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, massives, kunststoffbeschichtetes Doppelrohrgestell
- Ergonomisch geformter Haltegriff und Feststellbremse mit großem Sterngriff
- CEE-Stecker 400 V, 16 A, 5-polig
- 2 Schutzkontaktsteckdosen 230V mit Sicherheitsklappdeckel und Hammerzeichen, 1 CEE-Steckdose 400V, 16 A, 5-polig
- Thermoschutzschalter
- Mit patentierter Leitungsführung



Ø mm VPE/Pal. Art.-Nr.

25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 1,5, 16 A	285	1/60	10655
40 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 1,5, 16 A	320	1/40	20654
20 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 2,5, 16 A	285	1/60	10658
30 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 2,5, 16 A	320	1/40	20653

Wie oben, jedoch:

- Leitung mit Polyurethan-Außenmantel für höchste mechanische Beanspruchung, extrem witterungsbeständig, hochflexibel, reiß-, schnitt- und abriebfest, Temperaturbereich -40 bis +80 °C, in orangener Sicherheitsfarbe

Ø mm VPE/Pal. Art.-Nr.

40 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G 1,5, 16 A, orange	320	1/40	20664
25 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G 2,5, 16 A, orange	320	1/40	20668
30 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G 2,5, 16 A, orange	320	1/40	20663

NUTZEN SIE UNSEREN
BESCHRIFTUNGS-
SERVICE
SIEHE SEITE 4

Extrem kurze
Lieferzeit!

Sicherheit

Geprüft nach EN 61242,
DIN VDE 0620-1, IEC 60309,
DIN EN 50525-2

CE IP 44



Verwendung



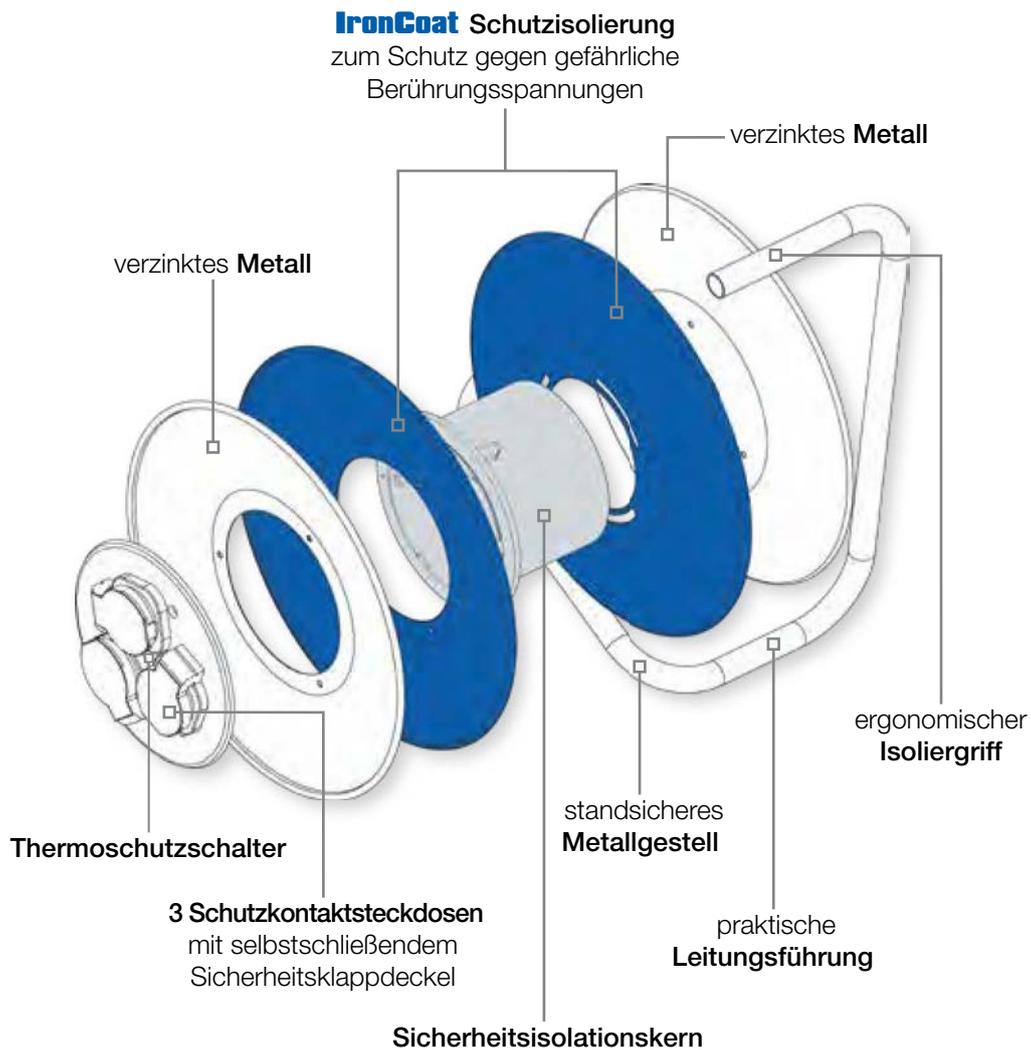
Technische Daten

230V / 16A
max. 3500 W
400V / 16A
max. 10000 W



IronCoat-Metallkabeltrommeln

Zulässig!
Auf Bau- und Montagestellen



IronCoat-Metallkabeltrommeln wurden durch die DGUV (Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung) geprüft und entsprechen den Anforderungen nach GS-ET 35 / BGI 608. Somit sind sie bestens für den professionellen Einsatz auf Bau- und Montagestellen geeignet.

IronCoat-Metallkabeltrommeln

IronCoat-Metallkabeltrommel



- Feuerverzinktes Stahlblech mit spezieller Schutzisolierung
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit Feststellbremse
- Ergonomisch geformter Haltegriff
- Schutzkontaktstecker
- 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Sicherheitsklappdeckel und Hammerzeichen
- Thermoschutzschalter
- Mit patentierter Leitungsführung

Ø mm VPE/Pal. Art.-Nr.

25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5	285	1/64	10313
40 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5	285	1/64	10314
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G2,5	285	1/64	10325
33 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G2,5	285	1/64	10333



Wie oben, jedoch:

- Mit stabilem, kunststoffbeschichtetem Doppelrohrgestell und Sterngriffbremse

Ø mm VPE/Pal. Art.-Nr.

40 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5	285	1/64	10729
50 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5	320	1/48	20321
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G2,5	285	1/64	10725
33 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G2,5	285	1/64	10723
40 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G2,5	320	1/48	20320



Wie oben, jedoch:

- Leitung mit Polyurethan-Außenmantel für höchste mechanische Beanspruchung, extrem witterungsbeständig, hochflexibel, reiß-, schnitt- und abriebfest, Temperaturbereich -40 bis +80 °C, in orangener Sicherheitsfarbe

Ø mm VPE/Pal. Art.-Nr.

40 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G1,5	285	1/64	20328
33 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G2,5	285	1/64	20329
40 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G2,5	320	1/48	20641

IronCoat-CEE-Profi-Metallkabeltrommel 400 V



- Feuerverzinktes Stahlblech mit spezieller Schutzisolierung
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit Feststellbremse
- Ergonomisch geformter Haltegriff
- CEE-Stecker 400V, 16A, 5-polig
- 2 Schutzkontaktsteckdosen 230 V mit Sicherheitsklappdeckel und Hammerzeichen
- 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig
- Thermoschutzschalter
- Mit patentierter Leitungsführung

Ø mm VPE/Pal. Art.-Nr.

25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G2,5	320	1/36	20999
---	-----	------	-------

NUTZEN SIE UNSEREN
BESCHRIFTUNGS-
SERVICE
SIEHE SEITE 4  Extrem kurze
Lieferzeit!

Sicherheit

Geprüft nach EN 61242,
DIN VDE 0620-1,
DIN EN 50525-2, IEC 60309

CE IP 44



Verwendung



Technische Daten

230V / 16A
max. 3500 W



ATS-Kabeltrommeln



Das Anti-Twist-System

ATS - das Anti-Twist-System schützt Ihre Leitungen vor lästigem Verdrehen beim Auf- und Abwickeln der Kabeltrommel. Einfach Gerätestecker einstecken und die Leitung der Kabeltrommel abwickeln.

Möglich macht dies der vom Trommelkörper entkoppelte Steckdoseneinsatz.

Während sich der Trommelkörper beim Auf- und Abwickeln des Kabels dreht, bleibt der Steckdoseneinsatz in seiner ursprünglichen Position stehen.

Praktisches Auf- und Abwickeln Ihrer Kabeltrommel ohne Nachteile für den Stromfluss oder gefährliche Berührungsspannungen.

ATS-Kabeltrommel



- Mit Anti-Twist-System: schützt die Leitung vor lästigem Verdrehen beim Auf- und Abwickeln der Trommel
- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Mit stoßdämpfendem, massivem Doppelrohrgestell, kunststoffbeschichtet mit Tragegriff und Feststellbremse
- Schutzkontaktstecker
- 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Sicherheitsklappdeckel und Hammerzeichen
- Thermoschutzschalter
- Mit patentierter Leitungsführung

Ø mm VPE/Pal. Art.-Nr.

40 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5	290	1/64	15014
50 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5	290	1/64	15021
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G2,5	290	1/64	15025
40 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G2,5	330	1/32	15020

Wie oben, jedoch:

- CEE-Stecker 400 V, 16 A, 5-polig
- 2 Schutzkontaktsteckdosen 230 V mit Sicherheitsklappdeckel und Hammerzeichen, 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig

Ø mm VPE/Pal. Art.-Nr.

25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G1,5	290	1/64	15150
40 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G1,5	330	1/32	15151
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G2,5	290	1/64	15152

Sicherheit

Geprüft nach EN 61242,
DIN VDE 0620-1,
DIN EN 50525-2, IEC 60309

CE IP 44

BGI 608

K2

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A
max. 3500 W
400V / 16A
max. 10000 W



Würfel-Kabeltrommeln

Das patentierte Würfelgestell ist der praktische Begleiter auf der Baustelle. Es schützt die Trommel auf allen Seiten vor groben äußeren Einflüssen und macht sie besonders standsicher, vor allem beim Transport. Die zwei seitlichen Tragegriffe ermöglichen komfortables Transportieren auf jedem Gelände.



Würfel-Kabeltrommel

- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Würfelgestell
- 2 ergonomisch geformte Haltegriffe
- Schutzkontaktstecker
- 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Sicherheitsklappdeckel und Hammerzeichen
- Thermoschutzschalter
- Mit patentierter Leitungsführung



Ø mm VPE/Pal. Art.-Nr.

40 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	290	1/50	21111
50 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	290	1/50	21112
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 2,5	290	1/50	21113
40 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 2,5	330	1/36	21114

Wie oben, jedoch:

- CEE-Stecker 400 V, 16 A, 5-polig
- 2 Schutzkontaktsteckdosen 230 V mit Sicherheitsklappdeckel und Hammerzeichen, 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig



Ø mm VPE/Pal. Art.-Nr.

25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 1,5	290	1/50	21120
40 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 1,5	330	1/36	21121
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 2,5	290	1/50	21122

Sicherheit

Geprüft nach EN 61242, DIN VDE 0620-1, DIN EN 50525-2, IEC 60309

CE IP 44



Verwendung



Technische Daten

230V / 16A
max. 3500 W
400V / 16A
max. 10000 W



Panzer-Vollgummi-Kabeltrommeln



Panzer-Vollgummi-Kabeltrommeln sind durch das speziell vulkanisierte Hartgummi extrem belastbar und damit ideal für härteste Beanspruchung im professionellen Baustelleneinsatz geeignet. Sogar das Bundesamt für Beschaffung (Bundeswehr, Verteidigungsministerium, etc.) setzt unsere Trommeln in einer speziell gefertigten Baureihe ein.

Panzer-Vollgummi-Kabeltrommeln

Panzer-Vollgummi-Kabeltrommel

- Trommelkörper aus extrem belastbarem, vulkanisiertem Hartgummimaterial
- Äußerst schlagfest, öl-, fett- und benzinresistent, sehr gute Isoliereigenschaften, unzerbrechlich
- Extrem stabiles Doppelrohrgestell, gefertigt aus 22 mm Stahlrohr
- 3 große Kurbelgriffe, einer davon drehbar für leichtes Aufwickeln
- Mit Tragegriff und Feststellbremse
- Leitung mit Polyurethan-Außenmantel für höchste mechanische Beanspruchung, extrem witterungsbeständig, hochflexibel, reiß-, schnitt- und abriebfest, Temperaturbereich -40 bis +80 °C, in orangener Sicherheitsfarbe
- Mit SCHUKO Ultra Pro-Schutzkontaktstecker 230 V
- 4 Schutzkontaktsteckdosen mit Sicherheitsklappdeckel und Hammerzeichen
- Thermoschutzschalter
- Mit Phasenüberwachungsanzeige
- Mit patentierter Leitungsführung



Ø mm VPE/Pal. Art.-Nr.

50 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G1,5	290	1/32	20742
40 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G2,5	290	1/32	20743

Wie oben, jedoch:

- CEE-Stecker 400 V, 16 A, 5-polig
- 2 Schutzkontaktsteckdosen 230 V mit Sicherheitsklappdeckel und Hammerzeichen, 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig

Ø mm VPE/Pal. Art.-Nr.

40 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G1,5	290	1/32	20752
30 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G2,5	290	1/32	20753

NUTZEN SIE UNSEREN
BESCHRIFTUNGS-
SERVICE

SIEHE SEITE 4

Extrem kurze
Lieferzeit!

Sicherheit

Geprüft nach EN 61242, DIN VDE 0620-1, DIN EN 50525-2, IEC 60309

CE IP 54  

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A
max. 3500 W
400V / 16A
max. 10000 W



Heimwerker-Kabeltrommeln

Mini Sicherheits-Kabeltrommel



- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell
- Schutzkontaktstecker
- 4 Schutzkontaktsteckdosen mit Sicherheitsklappdeckel
- Thermoschutzschalter
- Mit patentierter Leitungsführung

	Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
10 m leichte Gummischlauchleitung H05RR-F 3G 1,5	190	1/160	10192

Außenbereich-Kabeltrommel



- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit Feststellbremse
- Ergonomisch geformter Haltegriff
- Schutzkontaktstecker
- 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Sicherheitsklappdeckel und Hammerzeichen 
- Thermoschutzschalter
- Mit patentierter Leitungsführung

	Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
25 m leichte Gummischlauchleitung H05RR-F 3G 1,5	230	1/100	10116
50 m leichte Gummischlauchleitung H05RR-F 3G 1,5	285	1/64	10135



Wie oben, jedoch:

- Robustes Metall

	Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
25 m leichte Gummischlauchleitung H05RR-F 3G 1,5	285	1/64	10317
50 m leichte Gummischlauchleitung H05RR-F 3G 1,5	285	1/64	10316

Sicherheit

Geprüft nach EN 61242,
DIN VDE 0620-1, DIN
EN 50525-2

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A
max. 3500 W



Innenbereich-Kabeltrommel



- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit Feststellbremse
- Ergonomisch geformter Haltegriff
- Schutzkontaktstecker
- 4 Schutzkontaktsteckdosen mit Schutzkappe
- Thermoschutzschalter
- Mit patentierter Leitungsführung

		Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
25 m Kunststoffmantelleitung	H05VV-F 3G1,5	230	1/100	10118
50 m Kunststoffmantelleitung	H05VV-F 3G1,5	285	1/64	10119
25 m leichte Gummischlauchleitung	H05RR-F 3G 1,5	230	1/100	10211
50 m leichte Gummischlauchleitung	H05RR-F 3G 1,5	285	1/64	10212



Wie oben, jedoch:

- Robustes Metall

		Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
25 m Kunststoffmantelleitung	H05VV-F 3G1,5	285	1/64	10414
50 m Kunststoffmantelleitung	H05VV-F 3G1,5	285	1/64	10319
25 m leichte Gummischlauchleitung	H05RR-F 3G 1,5	285	1/64	10411
50 m leichte Gummischlauchleitung	H05RR-F 3G 1,5	285	1/64	10412

CEE-Kabeltrommel



- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit Feststellbremse
- Ergonomisch geformter Haltegriff
- CEE-Stecker 400 V, 16 A, 5-polig
- 2 Schutzkontaktsteckdosen 230 V mit Sicherheitsklappdeckel und Hammerzeichen , 1 CEE-Steckdose 5-polig, 400 V, 16 A
- Thermoschutzschalter
- Mit patentierter Leitungsführung

		Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
20 m Kunststoffmantelleitung	H05VV-F 5G1,5, 16 A	230	1/75	10145
30 m Kunststoffmantelleitung	H05VV-F 5G1,5, 16 A	285	1/60	10153

Sicherheit

Geprüft nach EN 61242, DIN VDE 0620-1, IEC 60309, DIN EN 50525-2

CE IP 20

Verwendung



Technische Daten

230 V / 16 A
max. 3500 W
400 V / 16 A
max. 10000 W



Gerätetrommeln

Sicherheits-Gerätetrommel



- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit Feststellbremse und ergonomisch geformtem Haltegriff
- Thermoschutzschalter
- Mit Kabelhaspel
- Kabel in roter Sicherheitsfarbe
- Mit patentierter Leitungsführung

	Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5	230	1/100	12232
40 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5	285	1/64	12234

Profi-Gerätetrommel



- Dachdecker-/ Gerüsttrommel
- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, massives, kunststoffbeschichtetes Doppelrohrgestell für hohe Standsicherheit
- Ergonomisch geformter Haltegriff und Feststellbremse mit großem Sterngriff
- Vollgummi-3-fach-Kupplung mit drehbaren Sicherheitsklapdeckeln
- Thermoschutzschalter
- Mit patentierter Leitungsführung

	Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
50 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5	320	1/48	12246
40 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G2,5	320	1/48	12247

NUTZEN SIE UNSEREN
BESCHRIFTUNGS-SERVICE
SIEHE SEITE 4

Extrem kurze
Lieferzeit!

Sicherheit

Geprüft nach EN 61242, DIN VDE 0620-1, DIN EN 50525-2

CE IP 44



Verwendung



Technische Daten

230V / 16A
max. 3500 W



NUTZEN SIE UNSEREN
**BESCHRIFTUNGS-
SERVICE**
SIEHE SEITE 4 *Extrem kurze
Lieferzeit!*

Sicherheits-Rasenmähertrommel



- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit Feststellbremse und ergonomisch geformtem Haltegriff
- Thermoschutzschalter
- Mit Kabelhaspel
- Kabel in roter Sicherheitsfarbe
- Mit patentierter Leitungsführung

	Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
25 m leichte Gummischlauchleitung H05RR-F 3G 1,5	230	1/100	12236
50 m leichte Gummischlauchleitung H05RR-F 3G 1,5	285	1/64	12239

ATS-Sicherheits-Rasenmähertrommel



- Mit Anti-Twist-System: schützt die Leitung vor lästigem Verdrehen beim Auf- und Abwickeln der Trommel
- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit Feststellbremse und ergonomisch geformtem Haltegriff
- Thermoschutzschalter
- Mit Kabelhaspel
- Kabel in roter Sicherheitsfarbe
- Mit patentierter Leitungsführung

	Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
25 m leichte Gummischlauchleitung H05RR-F 3G 1,5	230	1/100	12536
50 m leichte Gummischlauchleitung H05RR-F 3G 1,5	290	1/64	12539

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach EN 61242, DIN VDE 0620-1, DIN EN 50525-2 CE IP 44		230V / 16A max. 3500 W 

Sicherheits-Gerätetrommel



- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit Feststellbremse und ergonomisch geformtem Haltegriff
- Thermoschutzschalter
- Mit Kabelhaspel
- Kabel in roter Sicherheitsfarbe
- Mit patentierter Leitungsführung

	Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
25 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5	230	1/100	12323
50 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5	285	1/64	12325

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach EN 61242, DIN VDE 0620-1, DIN EN 50525-2 CE IP 20		230V / 16A max. 3500 W 

Kabelboxen /-trommeln

Aktions-Kabelbox



- Robuster, schlagfester Kunststoff
- Praktischer Haltegriff
- Schutzkontaktstecker
- 4 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz
- Thermoschutzschalter
- Leicht auf- und abrollbar
- In modernem Design

	VPE	Art.-Nr.
10 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G1,5	5	16094

Kunststoff-Kompakttrommel KBS



- Gehäuse und Haspel aus hochbruchfestem Kunststoff
- Eingebaute Kabelführung für bequemes Auf- und Abrollen
- Drehbare Handkurbel auf Vorder- und Rückseite: für Links- und Rechtshänder geeignet
- Schutzkontaktstecker
- 4 Schutzkontaktsteckdosen
- Thermoschutzschalter
- Mit Halogenleuchte 50 W PAR 20 (Art.-Nr. 16500) mit Ein- / Aus-Schalter

	VPE/Pal.	Art.-Nr.
KBS 204 T-HL 15 m H05VV-F 3G1,5 mit Halogenleuchte	1/144	16500
KBS 204 T 10 m H05VV-F 3G1,5	1/144	16410
KBS 204 T 15 m H05VV-F 3G1,5	1/144	16415
KBS 404 T 25 m H05VV-F 3G1,5	1/76	16423
KBS 404 T 40 m H05VV-F 3G1,5	1/76	16440



Sicherheit

Geprüft nach EN 61242, DIN VDE 0620-1, DIN EN 50525-2

CE IP 20

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A
max. 3500 W



Kabelboxen /-trommeln

Kunststoff-Kabelbox TBS



- Gehäuse aus hochbruchfestem Kunststoff
- Stabiler Handgriff mit Eurolochung
- Schutzkontaktstecker
- 4 Schutzkontaktsteckdosen
- Thermoschutzschalter
- Zusätzliche Eingriffmulde auf der Rückseite

	VPE/Pal.	Art.-Nr.
TBS 10 T 5 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5	10/300	16305
TBS 10 T 7,5 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5	10/300	16307
TBS 20 T 10 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5	4/200	16310
TBS 20 T 15 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5	4/200	16315

Mini-Kabeltrommel



- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit Feststellbremse
- Schutzkontaktstecker
- 4 Schutzkontaktsteckdosen
- Thermoschutzschalter
- Mit patentierter Leitungsführung

	Ø mm	VPE	Art.-Nr.
10 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5	190	160	10190
15 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5	190	160	10191

Aktions-Kabeltrommel



**AKTIONS-
MODELL!**



Aktionspalette

- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit Feststellbremse
- Schutzkontaktstecker
- 4 Schutzkontaktsteckdosen
- Thermoschutzschalter

	Ø mm	VPE	Art.-Nr.
20 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5	230	1	11103
20 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5 Aktionspalette	230	60	SP11103
25 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5	230	1	11104
25 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5 Aktionspalette	230	60	SP11104
40 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5	285	1	11102
40 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5 Aktionspalette	285	48	SP11102
50 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5	285	1	11101
50 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5 Aktionspalette	285	48	SP11101

Sicherheit

Geprüft nach EN 61242, DIN VDE 0620-1, DIN EN 50525-2

CE IP 20

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A
max. 3500 W



Automatik-Trommeln





Das Anti-Twist-System

ATS - das Anti-Twist-System schützt Ihre Leitungen vor lästigem Verdrehen beim Auf- und Abwickeln der Kabeltrommel. Einfach Gerätestecker einstecken und die Leitung der Kabeltrommel abwickeln.

Möglich macht dies der vom Trommelkörper entkoppelte Steckdoseneinsatz.

Während sich der Trommelkörper beim Auf- und Abwickeln des Kabels dreht, bleibt der Steckdoseneinsatz in seiner ursprünglichen Position stehen.

Praktisches Auf- und Abwickeln Ihrer Kabeltrommel ohne Nachteile für den Stromfluss oder gefährliche Berührungsspannungen.

Mobile Federzug-Kabeltrommel ROTOMATIC für den Aussenbereich



- Sekundenschnell aufgerollt mit nur einem Tastendruck
- Selbstständiges Aufwickeln durch Federzug mit Rastmechanik
- Ergonomischer Handgriff für bequemes Tragen
- Mit Anti-Twist-System
- Schutzkontaktstecker
- 4 Schutzkontaktsteckdosen mit Federklappdeckel
- Thermoschutzschalter
- Auch für die stationäre Montage geeignet

	VPE.	Art.-Nr.
10 m Steckerzuleitung H07RN-F 3G 1,5	1	12641
15 m Steckerzuleitung H07RN-F 3G 1,5	1	12642

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach EN 61242, DIN VDE 0620-1, DIN EN 50525-2 CE IP 44		230V / 16A max. 3500 W

Mobile Federzug-Kabeltrommel ROTOMATIC für den Innenbereich



- Sekundenschnell aufgerollt mit nur einem Tastendruck: selbstständiges Aufwickeln durch Federzug mit Rastmechanik
- Ergonomischer Handgriff für bequemes Tragen
- Mit Anti-Twist-System
- Schutzkontaktstecker
- 4 Schutzkontaktsteckdosen
- Thermoschutzschalter
- Auch für die stationäre Montage geeignet

	VPE.	Art.-Nr.
10 m Steckerzuleitung H05VV-F 3G 1,5	1	12639
20 m Steckerzuleitung H05VV-F 3G 1,5	1	12640

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach EN 61242, DIN VDE 0620-1, DIN EN 50525-2 CE IP 20		230V / 16A max. 3500 W

Automatik-Trommeln

Automatischer Kabelaufroller



- Ein leichter Zug am Kabel genügt und die Aufrollautomatik verstaut das gesamte Kabel im Gehäuse des Kabelaufrollers
- Durch die fixierte Arretierung auf dem Kabel kann die Schutzkontaktkupplung beim Aufrollen nicht in das Gehäuse gezogen werden
- Kein mühsames Aufwickeln der Leitung mehr notwendig
- Komfortable, schwenkbare Wandbefestigung
- Extrem robuste Ausführung
- Schutzkontaktstecker und Schutzkontaktkupplung

	VPE	Art.-Nr.
20 m Kupplungsleitung, 2 m Steckerzuleitung H07RN-F 3G1,5	1	12633

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach EN 61242, DIN VDE 0620-1, DIN EN 50525-2 CE IP 44		230V / 16A max. 3500 W

Automatischer Kabelaufroller für den Innenbereich

- Ein leichter Zug am Kabel genügt und die Aufrollautomatik verstaut das gesamte Kabel im Gehäuse des Kabelaufrollers
- Durch die fixierte Arretierung auf dem Kabel kann die Schutzkontaktkupplung beim Aufrollen nicht in das Gehäuse gezogen werden
- Kein mühsames Aufwickeln der Leitung mehr notwendig
- Komfortable schwenkbare Wandbefestigung
- Extrem robuste Ausführung
- Schutzkontaktstecker und -kupplung
- Kabelaufroller von Wandbefestigung abnehmbar (nur 12611)

	VPE	Art.-Nr.
15 m Kupplungsleitung, 1,5 m Steckerzuleitung H05VV-F 3G1,5	1	12611
15 m Kupplungsleitung, 2 m Steckerzuleitung H05VV-F 3G1,5	1	12631
25 m Kupplungsleitung, 2 m Steckerzuleitung H05VV-F 3G1,5	1	12632

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach EN 61242, DIN VDE 0620-1, DIN EN 50525-2 CE IP 20		230V / 16A max. 3500 W max. 2000 W (Art. 12611)



Art.-Nr. 12611



Art.-Nr. 12631

Mammut-Trommeln

Die extra großen Mammut-Trommeln sind der ideale Partner auf jeder Baustelle. Bestückt mit bis zu 80 Metern schwerer Gummischlauchleitung überwinden sie spielend große Distanzen. Selbst das Abrollen wird dank praktischem Fahrgestell zum Kinderspiel.

Mammut-Trommeln sind in mehreren Varianten mit diversen Ein- und Ausgängen erhältlich. Die installierten Schutzschalter sorgen für die nötige Sicherheit bei der Arbeit.

Qualität »Made in Germany« und problemlose Ersatzteilbeschaffung werden durch die eigene Produktion garantiert.

Die Vorteile

- Extrem robuster Trommelkörper aus TARMA-Plast Hartkunststoff
- Patentiertes, ausklappbares und kunststoffbeschichtetes Fahrgestell aus gehärtetem Stahl in roter Sicherheitsfarbe
- Zwei große Transportgriffe für einfaches transportieren
- Ergonomischer, ausklappbarer Griff für leichtes Fahren auch auf unebenen Untergründen
- Stabile Räder: geeignet für schweres Baustellengelände
- Leichtes und sicheres Abrollen der Trommel durch Anordnung des Trommelkörpers in Fahrtrichtung
- Quadratische Bauweise: ideal für den platzsparenden Transport
- Großer klappbarer Kurbelgriff für komfortables Aufrollen
- Massive Bremse mit Feststellmechanismus für den sicheren Transport
- Hochwertige, VDE-geprüfte Anbauteile
- Optische Funktionsanzeige der Einspeisung
- Optische Überhitzungsanzeige
- IP 44: ideal für den Einsatz im Außenbereich geeignet



Phasenüberwachungsleuchten



Schlagfestes Sichtfenster IP 65



Extra großer, umklappbarer Wickelgriff



Massive Bremse mit Feststellmechanismus



Massiver Klappmechanismus



Trommelkörper in Fahrtrichtung

Mammut-Trommeln

CEE Mammut-Trommel 460

Typ / Art.-Nr. mit Trage-/ Fußgestell	Typ / Art.-Nr. mit klappbarem Fahrgestell	Eingang	Ausgang	Absicherung / Gestell	VPE
 Art.-Nr. 26100	 Art.-Nr. 26200	230 V / ca. 3,5 kW 16 A / ca. 11 kW 32 A / ca. 22 kW	6 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 	1 x Thermoschutzschalter, 1-polig mit klappbarem Fahrgestell 27 kg mit Trage-/ Fußgestell 25,5 kg	1 1
 Art.-Nr. 26101	 Art.-Nr. 26201	CEE-Stecker 400 V, 16 A, 5-polig mit 40 m H07RN-F 5G2,5 schwerer Gummischlauchleitung 	3 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 1 CEE-Steckdose 230 V, 16 A, 3-polig 3 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 	1 x Thermoschutzschalter, 3 polig mit klappbarem Fahrgestell 23,5 kg mit Trage-/ Fußgestell 20 kg	1 1
 Art.-Nr. 26102	 Art.-Nr. 26202	CEE-Stecker 400 V, 32 A, 5-polig mit 30 m H07RN-F 5G4 schwerer Gummischlauchleitung 	3 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig 	1 x FI-Schutzschalter 40 A, 4-polig, 30 mA 1 x LS-Schalter C 16 A, 1-polig 1 x LS-Schalter C 16 A, 3-polig mit klappbarem Fahrgestell 35,5 kg mit Trage-/ Fußgestell 32 kg	1 1
 Art.-Nr. 26103	 Art.-Nr. 26203	CEE-Stecker 400 V, 32 A, 5-polig mit 40 m H07RN-F 5G6 schwerer Gummischlauchleitung 	3 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 2 CEE-Steckdosen 400 V, 32 A, 5-polig 	1 x FI-Schutzschalter 40 A, 4-polig, 30 mA 1 x LS-Schalter C 16 A, 1-polig 1 x LS-Schalter C 16 A, 3-polig mit klappbarem Fahrgestell 35,5 kg mit Trage-/Fußgestell 32 kg	1 1
 Art.-Nr. 26104	 Art.-Nr. 26204	CEE-Stecker 230 V, 16 A, 3-polig mit 80 m H07RN-F 3G2,5 schwerer Gummischlauchleitung 	3 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 3 CEE-Steckdosen 230 V, 16 A, 3-polig 	1 x FI-Schutzschalter 25 A, 2-polig, 30 mA 4 x LS-Schalter B 10 A, 1-polig mit klappbarem Fahrgestell 28,5 kg mit Trage-/Fußgestell 25 kg	1 1
 Art.-Nr. 26105	 Art.-Nr. 26205	CEE-Stecker 400 V, 32 A, 5-polig mit 30 m H07RN-F 5G6 schwerer Gummischlauchleitung 	3 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig 	1 x FI-Schutzschalter 40 A, 4-polig, 30 mA 1 x LS-Schalter C 16 A, 1-polig 1 x LS-Schalter C 16 A, 3-polig mit klappbarem Fahrgestell 29,5 kg mit Trage-/Fußgestell 26 kg	1 1

Sicherheit

Bauteile geprüft nach DIN VDE 0620, IEC 60309, DIN EN 50525-2

CE IP 44



Verwendung



Technische Daten

230 V / 16 A
max. 3500 W
400 V / 16 A
max. 10000 W
400 V / 32 A
max. 22000 W



Mammut-Trommeln

Mammut-Leertrommeln

Mammut-Leertrommeln können mit den unterschiedlichsten Materialien bestückt werden wie z.B. Seile, Drähte, Wasser-schläuche, Kabel, etc.

Achtung: Gesetzliche Regelung für maximale Kabellängen beachten!

	Ø mm	VPE	Art.-Nr.
Mammut Leertrommel Trage- und Fußgestell	460	1	26000
Mammut Leertrommel mit klappbarem Fahrgestell	460	1	26020



mit Blindplatte

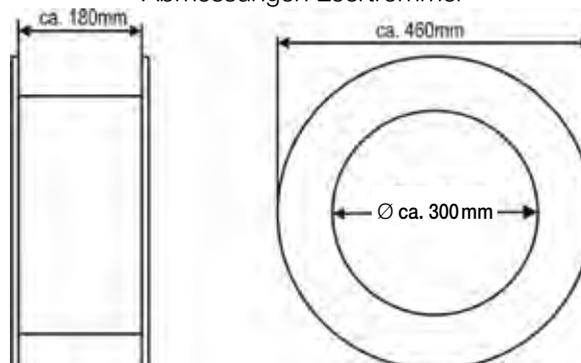


mit Blindplatte

Leertrommel



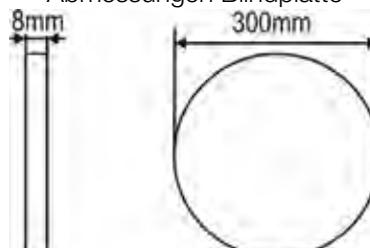
Abmessungen Leertrommel



Blindplatte



Abmessungen Blindplatte



Maximale Kabellängen	
Ø mm ²	max. Kabellänge
3G 1,5	120 m*
3G 2,5	100 m*
5G 1,5	100 m*
5G 2,5	80 m
5G 4	45 m
5G 6	40 m

*beachten Sie die gesetzl. Regelungen!

IronCoat Metall-Leertrommel



- Feuerverzinktes Stahlblech mit spezieller Schutzisolierung
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit Feststellbremse
- 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Sicherheitsklappdeckel und Hammerzeichen 
- Thermoschutzschalter
- IP 44: zur Verwendung im Außenbereich

	Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
Leertrommel für 50 m Kabel	285	1/80	10315

Kunststoff-Profi-Leertrommel



- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, massives, kunststoffbeschichtetes Doppelrohrgestell
- Ergonomisch geformter Haltegriff und Feststellbremse mit großem Sterngriff 
- 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Sicherheitsklappdeckel und Hammerzeichen 
- Thermoschutzschalter
- IP 44: zur Verwendung im Außenbereich

	Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
Leertrommel für 40 m Kabel	285	1/70	10620
Leertrommel für 50 m Kabel	320	1/48	20620

Kunststoff-CEE-Leertrommel



- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit Feststellbremse
- Ergonomisch geformter Haltegriff
- 2 Schutzkontaktsteckdosen 230 V mit Sicherheitsklappdeckel und Hammerzeichen , 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig
- Thermoschutzschalter
- IP 44: zur Verwendung im Außenbereich

	Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
Leertrommel für 25 m Kabel	285	1/60	10150

Kunststoff-CEE-Profi-Leertrommel



- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, massives, kunststoffbeschichtetes Doppelrohrgestell
- Ergonomisch geformter Haltegriff und Feststellbremse mit großem Sterngriff 
- 2 Schutzkontaktsteckdosen 230 V mit Sicherheitsklappdeckel und Hammerzeichen , 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig
- Thermoschutzschalter
- IP 44: zur Verwendung im Außenbereich

	Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
Leertrommel für 25 m Kabel	285	1/60	10650
Leertrommel für 40 m Kabel	320	1/50	20650

Kunststoff-Leertrommel



- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit Feststellbremse
- Ergonomisch geformter Haltegriff
- 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Sicherheitsklappdeckel und Hammerzeichen 
- Thermoschutzschalter
- IP 44: zur Verwendung im Außenbereich

	Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
Leertrommel für 40 m Kabel	285	1/80	10120
Leertrommel für 50 m Kabel	320	1/48	20120

Metall-Leertrommel



- Robustes Metall
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit Feststellbremse
- Ergonomisch geformter Haltegriff
- 4 Schutzkontaktsteckdosen mit Schutzkappe
- Thermoschutzschalter
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
Leertrommel für 50 m Kabel	285	1/80	10408

Kunststoff-Leertrommel



- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit Feststellbremse
- Ergonomisch geformter Haltegriff
- 4 Schutzkontaktsteckdosen mit Schutzkappe
- Thermoschutzschalter
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
Leertrommel für 25 m Kabel	230	1/120	10205
Leertrommel für 50 m Kabel	285	1/80	10208

Kunststoff-Geräte-Leertrommel



- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit Feststellbremse
- Ergonomisch geformter Haltegriff
- Kabelhaspel
- Thermoschutzschalter
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
Leertrommel für 50 m Kabel	285	1/80	12221

Leertrommeln



Der Uni-Roller eignet sich hervorragend für die Aufbewahrung von

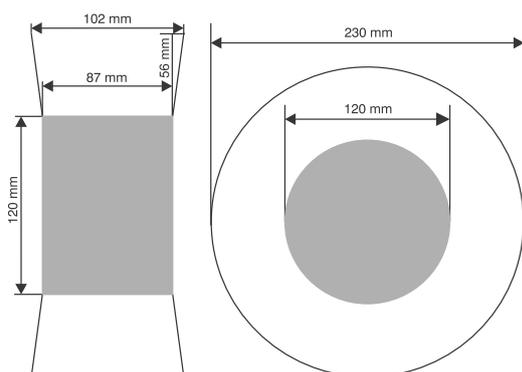
- Drähten
- Schnüren, Seilen, Leinen
- Leitungen aller Art
- Litzen von Elektrozäunen
- und vielem mehr...

Uni-Roller

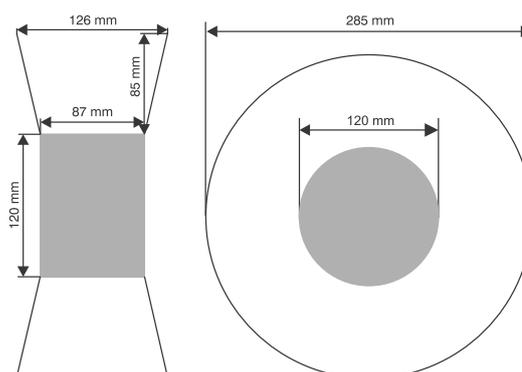


- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit Feststellbremse
- Ergonomisch geformter Haltegriff

	Ø mm	VPE	Art.-Nr.
Leertrommel	230	1/120	12110
Leertrommel	285	1/80	12121



Maße Trommelkörper Art.-Nr. 12110



Maße Trommelkörper Art.-Nr. 12121

Thermoschutzschalter



	VPE	Art.-Nr.
Thermoschutzschalter, 1-polig	1	10936
Thermoschutzschalter, 3-polig	1	10960

Steckdoseneinsatz



	VPE	Art.-Nr.
Steckdoseneinsatz, 4-fach, IP 20, mit Thermoschutzschalter	1	10542
Steckdoseneinsatz, 3-fach, IP 44, mit roten Klappdeckeln und Thermoschutzschalter	1	10565
Steckdoseneinsatz, 3-fach, IP 44, mit blauen Klappdeckeln und Thermoschutzschalter	1	10566
CEE-Steckdoseneinsatz, 3-fach, IP 44 mit Klappdeckel und Thermoschutzschalter	1	10975

Leitungsführung



	VPE	Art.-Nr.
Leitungsführung für Doppelrohrgestell	1	10556
Leitungsführung für Einfachrohrgestell	1	10557





> Personenschutzprogramm

Durch die Verwendung eines Personenschutz-zwischenschalters wird der Anwender vor gefährlichen Stromstößen geschützt, welche durch defekte elektrische Betriebsmittel verursacht werden können. Für garantierten Arbeitsschutz beim Umgang mit elektrischer Energie.

Personenschutzprogramm

PRCD-S Personenschutz



Art.-Nr. 45410
230 V, 16 A,
3-polig



Art.-Nr. 45416
Vollgummigehäuse
400 V, 16 A,
5-polig



Art.-Nr. 45432
Vollgummigehäuse
400 V, 32 A,
5-polig

Warum brauche ich einen PRCD-S?

Jedes Jahr passieren mehr als 2000 Elektrounfälle im gewerblichen Bereich. Viele davon könnten durch die Nutzung eines PRCD-S vermieden werden. Selbst in modernen Wohngebäuden sind längst nicht alle Räume mit einem FI-Schalter abgesichert. In älteren Gebäuden kann es sogar vorkommen, dass überhaupt kein FI-Schalter vorhanden ist, da eine gesetzliche Regelung erst in den 1980er Jahren verabschiedet wurde.

Die Berufsgenossenschaften empfehlen als Speisepunkt auf Kleinbaustellen Schutzverteiler und ortsveränderliche Schutzeinrichtungen mit Schutzleiterüberwachung (PRCD-S).

Schützen Sie sich und Ihre Mitarbeiter unkompliziert und effektiv mit einem PRCD-S Personenschutz!

Typ	Eingang	Ausgang	Absicherung	VPE	Art.-Nr.
230 V, 16 A 50 Hz max. 3,5 kW 3-polig	1,5 m H07RN-F 3G2,5 Zuleitung mit Schutzkontaktstecker 230 V, 16 A, 3-polig 	1,5 m H07RN-F 3G2,5 mit Schutzkontaktkupplung 230 V, 16 A, 3-polig 	1 x FI-Schutzschalter 25 A, 30 mA 1 x Schutzleiterüberwachungsmodul SLU1P	1	45410
400 V, 16 A 50 Hz max. 11 kW 5-polig	2 m H07RN-F 5G2,5 Zuleitung mit CEE-Stecker 400 V, 16 A, 5-polig 	2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A 4 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 	1 x FI-Schutzschalter 40 A, 30 mA 1 x Schutzleiterüberwachungsmodul SLU3P	1	45416
400 V, 32 A 50 Hz max. 22 kW 5-polig	2 m H07RN-F 5G4 Zuleitung mit CEE-Stecker 400 V, 32 A, 5-polig 	1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A 1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A 4 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 	1 x FI-Schutzschalter 40 A, 30 mA 1 x Leitungsschutzschalter C 16 A, 3-polig 2 x Leitungsschutzschalter C 16 A, 1-polig 1 x Schutzleiterüberwachungsmodul SLU3P	1	45432

Sicherheit

Geprüft durch BGETEM
nach DIN VDE 0661:1988-04

CE IP 44



Verwendung



Technische Daten

230V / 16A
max. 3500W
400V / 16A
max. 10000W
400V / 32A
max. 22000W



Personenschutz-Stecker und -Zwischenschalter



Art.-Nr. 45209
IP 44



Art.-Nr. 45230
IP 44



Art.-Nr. 45221
Art.-Nr. 45223
IP 55

- Zuverlässiger Schutz vor gefährlichen Stromschlägen
- Fehlerströme werden in Sekundenbruchteilen erkannt und die Stromzufuhr unterbrochen
- Zum festen Anschluss an die Zuleitung (Art.-Nr. 45209)
- Zum festen Anschluss an die Zuleitung, für beidseitige Kabelanschlüsse (Art.-Nr. 45221, 45223)
- Mit Funktionsanzeige und Testschaltung, inklusive elektronischer Messeinrichtung

	VPE	Art.-Nr.
30 mA Personenschutz-Stecker	1	45209
30 mA Personenschutz-Zwischenstecker	1	45230
10 mA Personenschutz-Zwischenschalter	1	45221
30 mA Personenschutz-Zwischenschalter	1	45223

5-fach-Verteilersteckdose mit FI-Personenschutzstecker



IP 44

- Mit Sicherheitsklappdeckeln und beleuchtetem Ein- / Aus-Schalter
- Anschlussleitung mit FI-Personenschutzstecker, schützt zuverlässig vor Fehlerstrom
- Sehr robuste Ausführung

	VPE	Art.-Nr.
4,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	1	38604

PRCD-Zwischenschalter mit Leitung



IP 44

- Mit Schutzkontaktstecker und Kupplung mit Schutzkappe
- Mit Funktionsanzeige und Testschaltung, inklusive elektronischer Messeinrichtung

	VPE	Art.-Nr.
2 x 1,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	1	45222

Sicherheits-Kabeltrommel mit Personenschutzstecker



IP 44

- Aus hochbruchfestem Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit ergonomisch geformtem Haltegriff
- 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Sicherheitsklappdeckel mit Hammerzeichen 
- Thermoschutzschalter
- Mit Funktionsanzeige und Testschaltung, inklusive elektronischer Messeinrichtung
- Mit patentierter Leitungsführung

	Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
40 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	285	1/64	10829

Sicherheit

Geprüft nach EN 61242,
DIN VDE 0620, VDE 0661,
DIN EN 50525-2

CE IP 44 / IP 55

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A
max. 3500W
Bemessungsfehler-
strom 30mA







> Verlängerungsleitungen

Der ideale Helfer, wenn die Länge der eigenen Anschlussleitung eines elektrischen Gerätes oder einer anderen Anschlussleitung nicht ausreicht. Mit bis zu 50 Metern Länge und in verschiedenen Kabelqualitäten erhältlich.

Verlängerungsleitungen

Gummi-Verlängerungsleitung



- Schwere Gummischlauchleitung
- Zugelassen für Baustellen und in landwirtschaftlichen Betrieben
- SCHUKOUltra Pro Schutzkontaktstecker und -kupplung mit Klappdeckel und Spannungsanzeige
- Europa-Produkt

	VPE	Art.-Nr.
10 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	1	62250
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	1	62251
10 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 2,5	1	62252
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 2,5	1	62253
50 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 2,5	1	62254

Baustellen-Panzerleitung



- Leitung mit Polyurethan-Außenmantel für höchste mechanische Beanspruchung, extrem witterungsbeständig, hochflexibel, reiß-, schnitt- und abriebfest, Temperaturbereich -40 bis +80 °C, in orangener Sicherheitsfarbe
- SCHUKOUltra Pro Schutzkontaktstecker und -kupplung mit Klappdeckel und Spannungsanzeige
- Europa-Produkt

	VPE	Art.-Nr.
10 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G 1,5	1	62260
25 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G 1,5	1	62261
10 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G 2,5	1	62262
25 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G 2,5	1	62263
50 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G 2,5	1	62264

Sicherheit

Geprüft nach DIN VDE 0620-1,
DIN EN 50525-2

CE IP 54



Verwendung



Technische Daten

230V / 16A



Verlängerungsleitungen

Baustellen-Panzerleitung



NUTZEN SIE UNSEREN
**BESCHRIFTUNGS-
SERVICE**
SIEHE SEITE 4 **Extrem kurze
Lieferzeit!**

- Leitung mit Polyurethan-Außenmantel für höchste mechanische Beanspruchung, extrem witterungsbeständig, hochflexibel, reiß-, schnitt- und abriebfest, Temperaturbereich -40 bis +80 °C, in orangener Sicherheitsfarbe
- Schutzkontaktstecker und -kupplung mit Schutzkappe
- Europa-Produkt

	VPE	Art.-Nr.
5 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G 1,5	1	59105
10 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G 1,5	1	59110
25 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G 1,5	1	59125
50 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G 1,5	1	59150
5 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G 2,5	1	59205
10 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G 2,5	1	59210
25 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G 2,5	1	59225
50 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G 2,5	1	59250

Baustellen-Spiralkabel

- Spiralleitung mit Schutzkontaktstecker und -kupplung mit Schutzkappe
- Leitung mit Polyurethan-Außenmantel für höchste mechanische Beanspruchung, extrem witterungsbeständig, hochflexibel, reiß-, schnitt- und abriebfest, Temperaturbereich -40 bis +80 °C, in orangener Sicherheitsfarbe
- Grundlänge ca. 1 m
- Flexibel dehnbar auf bis zu 5 m, zieht sich selbstständig wieder zusammen
- Bleibt auch bei kontinuierlichem Gebrauch hoch flexibel
- Perfekt für Hebebühnen, Gerüste und Industrie: immer die richtige Leitungslänge direkt am Arbeitsplatz
- Europa-Produkt

	VPE	Art.-Nr.
ausziehbare Baustellenleitung H07BQ-F 3G 1,5	1	70413
ausziehbare Baustellenleitung H07BQ-F 3G 1,5, mit 3-fach Vollgummi-Verteilersteckdose	1	70414
ausziehbare Baustellenleitung H07BQ-F 3G 2,5	1	70415



Art.-Nr. 70413



Art.-Nr. 70414

Sicherheit

Geprüft nach DIN VDE 0620-1,
DIN EN 50525-2

CE IP 44



Verwendung



Technische Daten

230V / 16A

Verlängerungsleitungen

Gummi-Verlängerungsleitung

- Schwere Gummischlauchleitung
- Zugelassen für Baustellen und in landwirtschaftlichen Betrieben
- Schutzkontaktstecker und Schutzkontaktkupplung mit Schutzkappe

	VPE	Art.-Nr.
5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5, schwarz	1	60372
10 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5, schwarz	1	60371
15 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5, schwarz	1	60335
20 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5, schwarz	1	60336
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5, schwarz	1	60370
40 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5, schwarz	1	60375
50 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5, schwarz	1	60340
5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 2,5, schwarz	1	60382
10 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 2,5, schwarz	1	60383
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 2,5, schwarz	1	60384
33 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 2,5, schwarz	1	60385
50 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 2,5, schwarz	1	60341
5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5, rot	1	60272
10 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5, rot	1	60271
15 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5, rot	1	60270
20 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5, rot	1	60273
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5, rot	1	60373
40 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5, rot	1	60374



NUTZEN SIE UNSEREN
**BESCHRIFTUNGS-
SERVICE**

SIEHE SEITE 4

Extrem kurze
Lieferzeit!

Sicherheit

Gepüft nach DIN VDE 0620-1,
DIN EN 50525-2

CE IP 44

KONFORM MIT
BGI 608

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A

Verlängerungsleitungen

Gummi-Verlängerungsleitung



- Schutzkontaktstecker und Schutzkontaktkupplung mit Schutzkappe
- Spritzwassergeschützt, zur kurzfristigen Verwendung im Freien

	VPE	Art.-Nr.
5 m leichte Gummischlauchleitung H05RR-F 3G 1,5, schwarz	1	60305
10 m leichte Gummischlauchleitung H05RR-F 3G 1,5, schwarz	1	60310
15 m leichte Gummischlauchleitung H05RR-F 3G 1,5, schwarz	1	60315
25 m leichte Gummischlauchleitung H05RR-F 3G 1,5, schwarz	1	60364
50 m leichte Gummischlauchleitung H05RR-F 3G 1,5, schwarz	1	60365
5 m leichte Gummischlauchleitung H05RR-F 3G 1,5, rot	1	60205
10 m leichte Gummischlauchleitung H05RR-F 3G 1,5, rot	1	60210
15 m leichte Gummischlauchleitung H05RR-F 3G 1,5, rot	1	60215
20 m leichte Gummischlauchleitung H05RR-F 3G 1,5, rot	1	60262
25 m leichte Gummischlauchleitung H05RR-F 3G 1,5, rot	1	60264
50 m leichte Gummischlauchleitung H05RR-F 3G 1,5, rot	1	60265

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach DIN VDE 0620-1, DIN EN 50525-2 CE IP 44		230V / 16A

Kunststoff-Verlängerung



- Schutzkontaktstecker und -kupplung
- Leitung in roter Sicherheitsfarbe

	VPE	Art.-Nr.
10 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, rot	1	51013
15 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, rot	1	51153
20 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, rot	1	51160
25 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, rot	1	60361
50 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, rot	1	60359

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach DIN VDE 0620-1, DIN EN 50525-2 CE IP 20		230V / 16A

Verlängerungsleitungen

Schutzkontakt-Spiralleitung



- Schutzkontaktwinkelstecker und -kupplung
- Ungedehnt ca. 1 m lang
- Dehnbar auf ca. 2,5 m

	VPE	Art.-Nr.
Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G1,5, schwarz	5	70410
Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G1,5, weiß	5	70412

Euro-Verlängerung



- Euroflachstecker und -kupplung

	VPE	Art.-Nr.
2 m Kunststoffmantelleitung H03VH2-F 2x0,75, weiß	10	50101
2 m Kunststoffmantelleitung H03VH2-F 2x0,75, schwarz	10	50102
3 m Kunststoffmantelleitung H03VH2-F 2x0,75, weiß	10	50131
3 m Kunststoffmantelleitung H03VH2-F 2x0,75, schwarz	10	50132
5 m Kunststoffmantelleitung H03VH2-F 2x0,75, weiß	10	50151
5 m Kunststoffmantelleitung H03VH2-F 2x0,75, schwarz	10	50152

Kunststoff-Verlängerung



- Schutzkontaktwinkelstecker und -kupplung

	VPE	Art.-Nr.
2 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G1,5, weiß	10	50201
2 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G1,5, schwarz	10	50202
3 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G1,5, weiß	10	50311
3 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G1,5, schwarz	10	50312
5 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G1,5, weiß	10	50511
5 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G1,5, schwarz	10	50512
10 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G1,5, weiß	5	51011
10 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G1,5, schwarz	5	51012
25 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G1,5, schwarz	5	60362

Sicherheit

Geprüft nach DIN VDE 0620-1,
DIN EN 50525-2

CE IP 20

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A





> Mehrfachverteiler mit Verlängerung

Die perfekte Möglichkeit mehreren elektrischen Geräten einen Anschluss an das Stromnetz bereit zu stellen.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

Mehrfachverteiler mit Verlängerung

3-fach Verteilersteckdose



- Schwere Ausführung aus Vollgummi
- Öse zum Aufhängen
- Drehbare, selbstschließende Sicherheitsklappdeckel mit Hammerzeichen 

	VPE	Art.-Nr.
0,3 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	1	60450
4,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	1	60454
10 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	1	60456
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	1	60458
5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 2,5	1	60445
10 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 2,5	1	60446

3-fach und 6-fach Verteilersteckdosenleiste



- Sicherheitsklappdeckel
- Zur Wandbefestigung geeignet

	VPE	Art.-Nr.
3-fach mit 1,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	1	38601
6-fach mit 1,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	1	38616

3-fach, 5-fach und 6-fach Verteilersteckdosenleiste mit Schalter



- Sicherheitsklappdeckel
- Mit beleuchtetem Ein- / Aus-Schalter
- Zur Wandbefestigung geeignet

	VPE	Art.-Nr.
3-fach mit 1,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	1	38603
5-fach mit 1,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	1	38609
5-fach mit 4,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	1	38605
6-fach mit 1,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	1	38606

Sicherheit

Geprüft nach DIN VDE 0620-1,
DIN EN 50525-2

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A

Mehrfachverteiler mit Verlängerung

Aktions-Verteilersteckdose



**AKTIONS-
MODELL!**

- Aktions-Verteilersteckdose aus Gummi
- Selbstschließende Deckel
- Öse zum Aufhängen

	VPE	Art.-Nr.
4,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	1	62058
10 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	1	62059

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach DIN VDE 0620-1, DIN EN 50525-2 CE IP 44		230V / 16A

4-fach Verteilersteckdose



- Robuste Ausführung
- Öse zum Aufhängen
- Selbstschließende Sicherheitsklappdeckel

	VPE	Art.-Nr.
10 m leichte Gummischlauchleitung H05RRR-F 3G 1,5 zur kurzfristigen Verwendung im Freien	1	60672
10 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5 zur dauerhaften Verwendung im Freien	1	60671

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach DIN VDE 0620-1, DIN EN 50525-2 CE IP 44		230V / 16A

4-fach Verteilersteckdose



- Knickschutztülle
- Öse zum Aufhängen
- Selbstschließende Sicherheitsklappdeckel
- Rote Sicherheitsfarbe

	VPE	Art.-Nr.
10 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5	1	60612

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach DIN VDE 0620-1, DIN EN 50525-2 CE IP 20		230V / 16A





> Baustellenradio

Das robuste, MP3-fähige Radio ist dank dem praktischen Akku auf jeder Baustelle einsetzbar. Durch die Bluetooth-Verbindung zu gängigen Smartphones lassen sich problemlos die Lieblingslieder abspielen, auch bei schlechtem Radioempfang.

Baustellenradio

Baustellenradio FM 550

- Spritzwasser-, staub- und schlaggeschütztes Gehäuse mit extrem robustem Kunststoffkäfig
- Großes LCD-Display mit schwarzem Hintergrund und weißer Schrift
- Mit Uhrzeit und Alarmfunktion
- FM-Radio 88.0 - 108.0 MHz mit 20 Speicherplätzen
- Flexible, robuste Gummiantenne für den FM-Empfang
- Manuelle Suchfunktion und automatischer Sendersuchlauf
- Eingänge: SD-Card, AUX, USB (kann auch als Ladeport genutzt werden: 5 V, 500 mAh)
- Bluetooth CSR 4.0 mit 10 m Reichweite
- MP3 fähig
- EQ-Funktion
- 2 x 5 Watt spritzwassergeschützte Lautsprecher
- Inklusive Akkupack (Li-Ion 18650) 7,4 V , 7800 mAh, aufladbar (austauschbar)
- Inklusive Netzteil 110 - 230 V / 50 Hz - DC 9 V / 2,5 A
- IP 44: zur Verwendung im Außenbereich

	VPE	Art.-Nr.
Baustellenradio FM 550	1	90750







> Anschlussleitungen

Ideal für die unkomplizierte Stromzufuhr diverser elektrischer Geräte. Mit Stecker oder abgemantelten Aderendhülsen erhältlich.

> Kabelringe

Perfekt für den Anschluss gewerblicher Geräte auf Bau- und Montagestellen. Sogar für die selbstständige Konfiguration beliebiger Anschlussleitungen geeignet.

Anschlussleitungen

Bohrmaschinen-Anschlussleitung



- Ein Ende mit Konturenstecker, ein Ende ca. 50 mm abgemantelt mit Aderendhülsen

	VPE	Art.-Nr.
3 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 2x1,0 Nur für Innenbereich	10	70522
3 m leichte Gummischlauchleitung H05RN-F 2x1,0	10	70532
5 m leichte Gummischlauchleitung H05RN-F 2x1,0	10	70530
5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 2x1,0	10	70552
3 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 2x1,5	5	70556
5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 2x1,5	5	70558

Gummi-Anschlussleitung



- Schwere Gummischlauch-Anschlussleitung
- Zugelassen für Baustellen und in landwirtschaftlichen Betrieben
- Ein Ende mit spritzwassergeschütztem Schutzkontaktstecker, ein Ende ca. 30 mm abgemantelt mit Aderendhülsen

	VPE	Art.-Nr.
3 m leichte Gummischlauchleitung H05RN-F 3G1,0	10	60376
4,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5	10	60379
10 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5	1	70910
15 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5	1	70912

Baustellen-Anschlussleitung



- Leitung mit Polyurethan-Außenmantel für höchste mechanische Beanspruchung, extrem witterungsbeständig, hochflexibel, reiß-, schnitt- und abriebfest, Temperaturbereich -40 bis +80 °C, in orangener Sicherheitsfarbe
- Ein Ende mit spritzwassergeschütztem Schutzkontaktstecker, ein Ende ca. 30 mm abgemantelt mit Aderendhülsen

	VPE	Art.-Nr.
3 m Baustellenleitung H05BQ-F 2x1,0	1	70911
5 m Baustellenleitung H05BQ-F 2x1,0	1	70913
3 m Baustellenleitung H07BQ-F 2x1,5	1	70914
5 m Baustellenleitung H07BQ-F 2x1,5	1	70917
3 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G1,0	1	70918
5 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G1,0	1	70919
3 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G1,5	1	70909
5 m Baustellenleitung H07BQ-F 3G1,5	1	70908

CEE-Anschlussleitung



- Schwere Gummischlauch-Anschlussleitung
- Zugelassen für Baustellen und in landwirtschaftlichen Betrieben
- Ein Ende mit hochwertigem CEE-Stecker der neuesten Generation, ein Ende ca. 50 mm abgemantelt mit Aderendhülsen

	VPE	Art.-Nr.
3 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G1,5 16 A	1	70977
5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G6 32 A	1	70970

Sicherheit

Geprüft nach DIN VDE 0620-1,
IEC 60309

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A
400V / 16A
400V / 32A

Anschlussleitungen

Euro-Anschlussleitung



- Ein Ende mit Euroflachstecker, ein Ende ca. 30 mm abgemantelt mit Aderendhülsen

	VPE	Art.-Nr.
1,5 m Kunststoffmantelleitung H03VVH2-F 2x0,75, weiß	10	70641
1,5 m Kunststoffmantelleitung H03VVH2-F 2x0,75, schwarz	10	70642
3 m Kunststoffmantelleitung H03VVH2-F 2x0,75, weiß	10	70651
3 m Kunststoffmantelleitung H03VVH2-F 2x0,75, schwarz	10	70652

Euro-Anschlussleitung mit Zwischenschalter



- Zwischenschalter und Euroflachstecker
- Ein Ende mit Euroflachstecker, ein Ende ca. 30 mm abgemantelt mit Aderendhülsen
- Leitungslänge zwischen Stecker und Schalter: ca. 2,3 m
- Leitungslänge zwischen Schalter und Aderendhülsen: ca. 0,7 m

	VPE	Art.-Nr.
3 m Kunststoffmantelleitung H03VVH2-F 2x0,75, weiß	10	70631
3 m Kunststoffmantelleitung H03VVH2-F 2x0,75, schwarz	10	70632

Anschlussleitung mit Schutzkontaktwinkelstecker



- Ein Ende mit Schutzkontaktwinkelstecker, ein Ende ca. 30 mm abgemantelt mit Aderendhülsen

	VPE	Art.-Nr.
3 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,0, schwarz	10	70832
3 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,0, weiß	10	70833
10 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,0, schwarz	10	70802
10 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,0, weiß	10	70800

Sicherheit

Geprüft nach DIN VDE 0620-1,
DIN EN 50525-2

CE IP 20

Verwendung



Technische Daten

230V / 10A

Anschlussleitungen

Kleingeräte-Zuleitung



- Ein Ende mit Eurostecker, ein Ende mit Kleingerätesteckdose Typ C7

	VPE	Art.-Nr.
1,5 m Leitung H03VH2-F 2x0,75, schwarz	5	70876

Kaltgeräte-Zuleitung 70°C



Art.-Nr. 70871

- Ein Ende mit Schutzkontakt-Winkelstecker, ein Ende mit Kaltgerätesteckdose Typ C13

	VPE	Art.-Nr.
2 m Leitung H05VV-F 3G0,75, schwarz	5	70871
2 m Leitung H05VV-F 3G0,75, weiß	5	70870
2 m Leitung H05VV-F 3G0,75, mit Winkelkaltgerätedose, schwarz	5	70856
2 m Leitung H05VV-F 3G0,75, mit Winkelkaltgerätedose, weiß	5	70857



Art.-Nr. 70856



Art.-Nr. 70870

Kaltgeräte-Verlängerung 70°C



- Ein Ende mit Kaltgerätestecker Typ C14, ein Ende mit Kaltgerätesteckdose Typ C13

	VPE	Art.-Nr.
2 m Leitung H05VV-F 3G0,75, schwarz	5	70878

Sicherheit

Geprüft nach DIN VDE 0620-1,
DIN EN 50525-2, DIN EN
60320, DIN EN 60309



Verwendung



Technische Daten

230V / 10A

Anschlussleitungen

Warmgeräte-Zuleitung 120°C



- Ein Ende mit Schutzkontakt-Zentralstecker, ein Ende mit Warmgerätesteckdose Typ C15

	VPE	Art.-Nr.
2 m Leitung H05RR-F 3G 1,0	5	70873
2 m Leitung H05RR-F 3G 1,0, mit Winkelwarmgerätedose	5	70858

Heissgeräte-Zuleitung 155°C



- Ein Ende mit Schutzkontakt-Zentralstecker, ein Ende mit Heissgerätesteckdose Typ C15A

	VPE	Art.-Nr.
2 m Leitung H05RN-F 3G 1,0	5	70874

Bügeleisen-Anschlussleitung



- Ein Ende mit Schutzkontaktstecker, ein Ende ca. 30 mm abgemantelt mit Aderendhülsen
- Außenmantel mit Textilgewebe

	VPE	Art.-Nr.
3 m Leitung H03RT-F 3G 1,0	5	87202

Herd-Anschlussleitung



- Beidseitig ca. 50 mm abgemantelt mit Aderendhülsen

	VPE	Art.-Nr.
1,5 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 5G 1,5	10	70865
3 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 5G 1,5	10	70866
1,5 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 5G 2,5	10	70867
3 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 5G 2,5	10	70868

Sicherheit

Geprüft nach DIN EN 50525-2



Verwendung



Technische Daten

400V / 16A

Netzkabel für Gewerbe und Industrie

Wir fertigen für Sie:

- Norm Standard Netzkabel und Geräteanschlussleitungen
- Länderspezifische Varianten
- Sondersteckerleitungen
- Lösungen mit PRCD und PRCD-S
- Geräteseitig bieten wir verschiedene individuelle Zugentlastungs- und Tüllenlösungen
- Steckverbindersysteme und Crimpkontakte werden nach Kundenwunsch angebracht
- Bei Sonderlösungen und Spezialanfertigungen sind wir in der Lage schnell, flexibel und individuell auf Kundenwünsche einzugehen
- Wir produzieren in unserer eigenen Fertigung nach Ihren Zeichnungsangaben
- Unsere Fertigung ist nach ISO 9001 zertifiziert

Für alle Fragen rund um das Thema Spezialanfertigungen, Konfektionierung und Produktion steht Ihnen unser Techniker-Team jederzeit hilfreich zur Seite. Gerne erarbeiten wir in Zusammenarbeit mit Ihnen eine professionelle Lösung.



Baustellen-Kabelring

- Leitung mit Polyurethan-Außenmantel für höchste mechanische Beanspruchung, extrem witterungsbeständig, hochflexibel, reiß-, schnitt- und abriebfest, Temperaturbereich -40 bis +80 °C, in orangener Sicherheitsfarbe
- Zum Anschluss gewerblicher Geräte, wie z.B. Maschinen auf Baustellen, an Handmaschinen und transportablen Motoren
- Europa-Produkt

		VPE	Art.-Nr.
lfm. Baustellenleitung	H07BQ-F 3G 1,5	1	10044
50 m Baustellenleitung	H07BQ-F 3G 1,5	1	59350
lfm. Baustellenleitung	H07BQ-F 3G 2,5	1	10046
50 m Baustellenleitung	H07BQ-F 3G 2,5	1	59441
lfm. Baustellenleitung	H07BQ-F 5G 1,5	1	10049
50 m Baustellenleitung	H07BQ-F 5G 1,5	1	59442
lfm. Baustellenleitung	H07BQ-F 5G 2,5	1	10051
50 m Baustellenleitung	H07BQ-F 5G 2,5	1	59631
lfm. Baustellenleitung	H07BQ-F 5G 4	1	59444
50 m Baustellenleitung	H07BQ-F 5G 4	1	59445
lfm. Baustellenleitung	H07BQ-F 5G 6	1	59446
50 m Baustellenleitung	H07BQ-F 5G 6	1	59447



NUTZEN SIE UNSEREN
**BESCHRIFTUNGS-
SERVICE**
SIEHE SEITE 4 **Extrem kurze
Lieferzeit!**

Sicherheit

Geprüft nach DIN EN 50525-2



Verwendung



Technische Daten

230V / 16A
400V / 16A
400V / 32A

Schwere Gummischlauchleitung



- Flexibel, mit Schutzleiter
- Geeignet in gewerblichen und landwirtschaftlichen Betrieben
- Auch auf Baustellen einsetzbar
- Europa-Produkt

		VPE	Art.-Nr.
lfm. schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 2x1,0	1	10086
50 m schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 2x1,0	1	10006
lfm. schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 2x1,5	1	10077
50 m schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 2x1,5	1	10007
lfm. schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 3G 1,0	1	10078
50 m schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 3G 1,0	1	58078
lfm. schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 3G 1,5	1	10013
50 m schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 3G 1,5	1	10017
lfm. schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 3G 2,5	1	10018
50 m schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 3G 2,5	1	10020
lfm. schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 4G 16	1	10087
lfm. schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 4G 25	1	10091
lfm. schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 4G 35	1	10089
lfm. schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 5G 1,5	1	10025
50 m schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 5G 1,5	1	10027
lfm. schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 5G 2,5	1	10030
50 m schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 5G 2,5	1	10032
lfm. schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 5G 4	1	10034
50 m schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 5G 4	1	10036
lfm. schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 5G 6	1	10040
50 m schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 5G 6	1	10042
lfm. schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 5G 10	1	10045
50 m schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 5G 10	1	10047
lfm. schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 5G 16	1	10050
50 m schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 5G 16	1	10053
lfm. schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 5G 25	1	10075
lfm. schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 5G 35	1	10076

NUTZEN SIE UNSEREN
**BESCHRIFTUNGS-
SERVICE**

SIEHE SEITE 4

Extrem kurze
Lieferzeit!

Sicherheit

Geprüft nach DIN EN 50525-2



Verwendung



Technische Daten

230V / 16A
400V / 16A
400V / 32A
400V / 63A
400V / 125A





> Schutzkontaktstecker und -kupplungen

Schutzkontaktstecker- und kupplungen: Ideal für die selbstständige Konfektionierung gewünschter Leitungen. Von robusten Steckern für den Baustellenbedarf über Gummistecker bis hin zu Thermoplaststeckern.

> Mehrfachverteiler ohne Leitung

Die 3- und 4-fach Verteiler sind der perfekte Partner für Gewerbe und Baustelle und können selbstständig mit individueller Kabellänge konfektioniert werden.

> Aufputz-Serie

Robuste Aufputz-Schalter und -Stecker aus Thermoplast für die vielseitige Verwendung in Feuchträumen und im Außenbereich.

Schutzkontaktstecker und -kupplungen

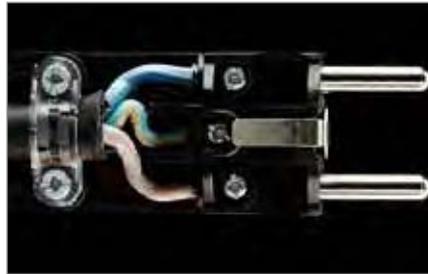
SCHUKOultra Pro

Die perfekte Steckvorrichtung für Handwerk und Industrie.

Durch die Verwendung von Hochleistungskunststoffen wie Elamid, ist die SCHUKOultra Pro Serie auch für den harten Einsatz auf Baustellen perfekt geeignet. Die Zwei-Komponenten-Technologie macht die SCHUKOultra Pro Serie darüber hinaus besonders griffig und rutschfest.



Extrem Robust: für den Einsatz unter erschwerten Bedingungen



Elamid Einsatz aus extrem belastbarem Hochleistungs-Kunststoff



Zwei-Komponenten-Technologie: schlagfest, griffig, rutschfest



Schnellverschluss: feste Verbindung von Griff und Kontaktträger mit einer Umdrehung von 90°



Zwei Erdungssysteme: SCHUKO und französisch-belgische Norm



Knickschutztülle: schützt das Kabel vor Bruch



Spannungsanzeige: zeigt an, ob Spannung anliegt



Klappdeckel: Einhand-Bedienung, stabil und selbstschließend



Großer Anschlussraum für leichtes Verdrahten

Schutzkontaktstecker und -kupplungen



Deckel-Verrastung: zuverlässige Verbindung von Stecker und Kupplung



Strapazierfähig: UV- und medienbeständig



Hitzebeständig: bis + 80 °C



Kältebeständig: bis - 40 °C



Staubgeschützt: absolut dicht nach IP 54



Spritzwassergeschützt: absolut dicht nach IP 54

SCHUKOUltra Pro Stecker und Kupplung

- Zum Anschluss von Leitungen bis max. 3 × 2,5 mm²

	VPE	Art.-Nr.
SCHUKOUltra Pro Stecker rot	10	62233
SCHUKOUltra Pro Kupplung rot	10	62243
SCHUKOUltra Pro Stecker grau	10	62232
SCHUKOUltra Pro Kupplung grau	10	62242

Sicherheit

Geprüft nach DIN VDE 0620-1
IP 54

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A



Schutzkontaktstecker und -kupplungen

Vollgummistecker und -kupplung



Art.-Nr. 60412

- Schwere Ausführung
- Schlag- und spritzwassergeschützt
- Kupplung mit Sicherheitsschutzkappe
- Querschnitt $3 \times 1,5 \text{ mm}^2$ – $3 \times 2,5 \text{ mm}^2$

	VPE	Art.-Nr.
Vollgummistecker, Querschnitt max. $3 \times 1,5 \text{ mm}^2$	10	60412
Vollgummikupplung mit Schutzkappe, Querschnitt max. $3 \times 1,5 \text{ mm}^2$	10	60417
Vollgummistecker, Querschnitt bis $3 \times 2,5 \text{ mm}^2$	10	61412
Vollgummikupplung mit Schutzkappe, Querschnitt bis $3 \times 2,5 \text{ mm}^2$	10	60419
Vollgummi-Winkelstecker	10	62207



Art.-Nr. 60417



Art.-Nr. 61412 – extrem robust



Art.-Nr. 60419 – extrem robust



Art.-Nr. 62207

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach DIN VDE 0620-1 IP 44 		230V / 16A
		

Gummistecker und -kupplung



- Doppelter Schutzkontakt
- Max. Querschnitt $2,5 \text{ mm}^2$

	VPE	Art.-Nr.
Stecker, blau	10	62401
Kupplung, blau	10	62411
Stecker, schwarz	10	60410
Kupplung, schwarz	10	60415
Stecker, gelb	10	62403
Kupplung, gelb	10	62413

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach DIN VDE 0620-1 IP 44		230V / 16A
		

Schutzkontaktstecker und -kupplungen

PVC-Schutzkontaktstecker und -kupplung



Art.-Nr. 62220

- Doppelter Schutzkontakt
- Großzügiger Anschlussraum
- Qualitätsprodukt
- Max. Querschnitt 1,5 mm²
- Made in Germany



Art.-Nr. 62222



Art.-Nr. 62224



Art.-Nr. 62225

	VPE	Art.-Nr.
Schutzkontaktstecker, grau	10	62220
Schutzkontaktstecker, weiß	10	62221
Schutzkontaktstecker, schwarz	10	62222
Schutzkontaktkupplung, grau	10	62223
Schutzkontaktkupplung, weiß	10	62224
Schutzkontaktkupplung, schwarz	10	62225

Schutzkontaktwinkelstecker, Schutzkontaktzentralstecker und -kupplung



Art.-Nr. 45041

- Doppelter Schutzkontakt
- Max. Querschnitt 1,5 mm²



Art.-Nr. 45042



Art.-Nr. 45011



Art.-Nr. 45012

	VPE	Art.-Nr.
Schutzkontakt-Winkelstecker, weiß	10	45041
Schutzkontakt-Winkelstecker, schwarz	10	45042
Schutzkontakt-Zentralstecker, weiß	10	45031
Schutzkontakt-Zentralstecker, schwarz	10	45032
Schutzkontakt-Kupplung, weiß	10	45011
Schutzkontakt-Kupplung, schwarz	10	45012

Schutzkontaktwinkelstecker



- Doppelter Schutzkontakt
- Max. Querschnitt 1,5 mm²

	VPE	Art.-Nr.
weiß mit beleuchtetem Schalter	10	45034
weiß mit Schalter ohne Beleuchtung	10	45035

Sicherheit

Geprüft nach DIN VDE 0620-1
IP 20

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A

Steckdosen-Prüfstecker

Anschluss-Prüfstecker



Getestet wird:

- Schutzleiter nicht angeschlossen oder unterbrochen
- Anschluss und Verdrahtung in Ordnung
- Neutralleiter nicht angeschlossen oder unterbrochen
- Außenleiter/Schutzleiter vertauscht

Anschluss-Prüfstecker für Schutzkontaktsteckdosen

VPE Art.-Nr.

1 45100



Die Bedeutung der Kontrollleuchten



Alles ok:
Steckdose ist richtig angeschlossen.



Alles ok:
Phase / Null-Leiter vertauscht (Erde ok).
Verdrahtung ändern wenn nötig.



Fehler:
Erde nicht angeschlossen.
Verdrahtung prüfen.



Fehler:
Null-Leiter nicht angeschlossen.
Verdrahtung prüfen.



Fehler:
Phase / Erde vertauscht.
Verdrahtung prüfen.

Thermoplaststecker

Thermoplast Gerätesteckdose für Kaltgeräte bis 70°C



2-polig + Schutzkontakt, verschraubbar Typ C13

VPE Art.-Nr.

1 62081

Thermoplast Gerätesteckdose für Warmgeräte bis 120°C



2-polig + Schutzkontakt, verschraubbar Typ C15

VPE Art.-Nr.

1 62082

Thermoplast Gerätesteckdose für Heißgeräte bis 155°C



2-polig + Schutzkontakt, verschraubbar Typ C15A

VPE Art.-Nr.

1 62083

Thermoplast Gerätesteckdose Kaltgeräte bis 70°C



2-polig + Schutzkontakt, verschraubbar Typ C19

VPE Art.-Nr.

1 62085

Thermoplast Gerätestecker Kaltgeräte bis 70°C



2-polig + Schutzkontakt, verschraubbar Typ C20

VPE Art.-Nr.

1 62084

Sicherheit

Geprüft nach DIN VDE 0625,
IEC 60320



Verwendung



Technische Daten

max. 3G1,5
230V / 10A



Mehrfachverteiler ohne Leitung

Schutzkontakteinbaudose



- Schlag- und spritzwassergeschützt
- Selbstschließende Sicherheitsklappdeckel
- Flanschmaß: 50 x 50 mm
- Lochabstand: 38 mm
- IP 54: Zur Verwendung im Außenbereich
- Made in Germany



	VPE	Art.-Nr.
Schutzkontakteinbaudose, rot	5	45080
Schutzkontakteinbaudose, blau	5	45085

4-fach Verteilersteckdose



- Selbstschließende Klappdeckel
- Öse zum Aufhängen
- Bruchfest
- Max. Querschnitt 2,5 mm²

	VPE	Art.-Nr.
4-fach Verteilersteckdose	10	60600

3-fach Aktions-Verteilersteckdose



- Gummi
- Selbstschließende Deckel
- Öse zum Aufhängen
- Spritzwassergeschützt
- Max. Querschnitt 2,5 mm²

	VPE	Art.-Nr.
3-fach Aktions-Verteilersteckdose	1	60057

3-fach Verteilersteckdose



- Vollgummi
- Schwere Ausführung
- Spritzwassergeschützt
- Mit drehbaren, selbstschließenden Sicherheitsklappdeckeln
- Öse zum Aufhängen
- Max. Querschnitt 2,5 mm²
- Made in Germany



	VPE	Art.-Nr.
3-fach Verteilersteckdose	1	60455

Sicherheit

Geprüft nach DIN VDE 0620-1



Verwendung



Technische Daten

230V / 16A

Aufputz-Serie

Aufputz-Schalter



Art.-Nr. 62450



Art.-Nr. 62451



Art.-Nr. 62452



Art.-Nr. 62453



Art.-Nr. 62454



Art.-Nr. 62455

- Robustes Thermoplastgehäuse
- Farbe: hellgrau / stahlblau
- Max. Querschnitt 2,5 mm²
- Weitestgehend UV-beständig
- Mit Steckklemmen
- Großer Raum für umfangreiche Verdrahtung
- IP 54: für Feuchträume und den Außenbereich geeignet

	VPE	Art.-Nr.
Aus-/Wechselschalter mit 2 Leitungseinführungen	10	62450
Serienschalter mit 2 Leitungseinführungen	10	62451
Taster / Wechsler mit 2 Leitungseinführungen	10	62452
Taster / Schließer beleuchtet mit 2 Leitungseinführungen	10	62453
Heizungsnotschalter mit 2 Leitungseinführungen	10	62454
Kombination Aus- / Wechselschalter / Steckdose senkrecht	5	62455

Aufputz-Steckdosen



Art.-Nr. 62460



Art.-Nr. 62461



Art.-Nr. 62462



Art.-Nr. 62463



Art.-Nr. 62464

- Robustes Thermoplastgehäuse
- Farbe: hellgrau / stahlblau
- Max. Querschnitt 2,5 mm²
- Weitestgehend UV-beständig
- Mit Steckklemmen
- Großer Raum für umfangreiche Verdrahtung
- IP 54: für Feuchträume und den Außenbereich geeignet

	VPE	Art.-Nr.
Steckdose 1-fach mit 2 Leitungseinführungen	10	62460
Steckdose 1-fach mit 2 Leitungseinführungen, abschließbar	10	62461
Steckdose 2-fach mit 2 Leitungseinführungen, senkrecht	5	62462
Steckdose 2-fach mit 2 Leitungseinführungen, waagrecht	5	62463
Steckdose 3-fach mit 3 Leitungseinführungen	3	62464

Sicherheit

Geprüft nach DIN VDE 0620-1

CE IP 54

Verwendung



Technische Daten

230V / 10 A / 16 A







> Einschaltstrombegrenzer

Ausgezeichnete Partner für die Sicherheit: Sie reduzieren Stromspitzen, die beim Einschalten elektrischer Geräte entstehen, und sorgen so für die permanente Stromversorgung auf der Baustelle. Typische Einsatzgebiete sind z.B. Schweißgeräte, Winkelschleifer oder Kreissägen.

> Stromzähler

Stromzähler dienen zur Prüfung des Stromverbrauchs angeschlossener Geräte. Gerade bei Trockenlüftern oder anderen energieintensiven Baumaschinen helfen sie die Kosten im Blick zu behalten.

MIXO Einschaltstrombegrenzer

Kurzzeitig hohe Einschaltströme, die beim Anschalten der Geräte entstehen, sorgen oft für ein Herausspringen der Sicherung. Einschaltstrombegrenzer dämpfen diese kurzzeitigen Stromspitzen und reduzieren den Wert so, dass die Sicherung nicht ausgelöst wird.

Achtung:

bei gleichzeitigem Anschluss mehrerer Geräte funktioniert die Einschaltstrombegrenzung nicht!

Einsatzbereiche:

Winkelschleifer, Hochdruckreiniger, Schweißgeräte, Kreissägen, Schredder und ähnliche Geräte mit induktiven Komponenten.

MIXO Einschaltstrombegrenzer 230 V / 16 A



- Schutzkontaktsteckdose mit Sicherheitsklappdeckel
- Max. Belastbarkeit: 3.600 W

1,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5, schwarz
230 V / 16 A

VPE Art.-Nr.

1 60533

Sicherheit

Geprüft nach DIN EN 50525-2,
DIN VDE 0620-1

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten

Spannung: U = 230 V AC,
50 – 60 Hz; Geeignet für
16A-Leitungsautomaten der
Auslösecharakteristik B und
C Max. Einschalthäufigkeit /
Minute: 2 – 15 (abhängig vom
Verbrauch)

MIXO Einschaltstrombegrenzer 400 V / 16 A



- CEE-Stecker und CEE-Kupplung mit Sicherheitsklappdeckel
- Max. Belastbarkeit: 11.000 W
- Eingang: 1,5 m H07RN-F 5G1,5 mit CEE-Stecker 400 V, 16 A, 5-polig
- Ausgang: 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig

1,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G1,5, schwarz
400 V / 16 A

VPE Art.-Nr.

1 60740

Sicherheit

Geprüft nach DIN EN 50525-2,
DIN VDE 0620-1, IEC 60309

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten

Spannung: U = 400 V AC,
50 – 60 Hz; Geeignet für
16A-Leitungsautomaten der
Auslösecharakteristik C und D;
Max. Einschalthäufigkeit /
Minute: 1

MIXO Stromzähler

MIXO Stromzähler 230 V



- Gehäuse aus vulkanisiertem Vollgummi
- Integrierter Stromzähler, MID geeicht
- Zählwerk nicht auf 0 rückstellbar
- 2 × 1,5 m Leitung H07RN-F 3G2,5
- In zwei Ausführungen erhältlich: mit Schutzkontaktstecker und -kupplung 230 V oder mit CEE-Stecker und CEE-Kupplung, 230 V, 3-polig
- IP 44: Zur Verwendung im Außenbereich

	VPE	Art.-Nr.
2 × 1,5 m H07RN-F 3G2,5 Schutzkontaktstecker und -kupplung	1	60748
2 × 1,5 m H07RN-F 3G2,5 CEE-Stecker und -kupplung 16 A, 3-polig	1	60749



Art.-Nr. 60748



Art.-Nr. 60749

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach DIN EN 50525-2, DIN VDE 0620-1, IEC 60309   IP 44		230V / 16A MID geeicht verplombt



MIXO Stromzähler

MIXO Stromzähler Starkstrom 400 V / 16 A / 32 A



- Gehäuse aus hochbruchfestem Spezialkunststoff
- Integrierter Stromzähler, MID geeicht
- Zählwerk nicht auf 0 rückstellbar
- 2 x 1,5 m Leitung H07RN-F
- Mit CEE-Stecker und CEE-Kupplung, 400 V, 5-polig
- IP 44: Zur Verwendung im Außenbereich

	VPE	Art.-Nr.
2 x 1,5 m H07RN-F 5G2,5 CEE 16 A, 5-polig	1	60745
2 x 1,5 m H07RN-F 5G4 CEE 32 A, 5-polig	1	60746



Sicherheit

Geprüft nach DIN EN 50525-2,
IEC 60309

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten

400 V / 16 A
400 V / 32 A
MID geeicht
verplombt







> MIXO-Energiewürfel

CEE-, Schutzkontakt-, Druckluft und CAT-Dosen sorgen für die perfekte Energieversorgung direkt am Arbeitsplatz. Ideal für Werkstätten, Hobbyraum und Schulen.

> Hänge-Verteiler

Mit den vielseitigen Anschlüssen sorgen sie für die angemessene Strom- und Druckluftversorgung direkt am Arbeitsplatz. Die praktische Höhenverstellung ermöglicht komfortables Arbeiten, auch mit kurzen Gerätezuleitungen.

MIXO-Energiewürfel

MIXO Energiewürfel



- Hochbruchfester Spezialkunststoff
- Anschlussfertig verdrahtet
- Spritzwassergeschützt
- Kabeleinführung mit Schraubverschluss
- Kette mit Karabinerhaken

Alle Energiewürfel haben einseitig einen praktischen Vielzweckhaken.

Erhältlich mit und ohne Druckluftanschluss.



Art.-Nr. 60731

Art.-Nr. 60733

Art.-Nr. 60734

Art.-Nr. 60766

Art.-Nr. 60764



Schutzkontaktsteckdose 230 V / 16 A



Druckluftanschluss NW 7,2



CEE-Dose 400 V / 16 A



Datenanschluss 2 x RJ45
Cat 6 IP 67



CEE-Dose 400 V / 32 A

Typ	Ausgang		Für Leitungsdurchmesser	VPE	Art.-Nr.
Energiewürfel I	4 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 	ohne Druckluftanschluss	3x1,5 mm ² – 5x1,5 mm ²	1	60731
Energiewürfel I+	4 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 	mit Druckluftanschluss	3x1,5 mm ² – 5x1,5 mm ²	1	60732
Energiewürfel II	4 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 	ohne Druckluftanschluss	5x1,5 mm ² – 5x2,5 mm ²	1	60733
Energiewürfel II+	4 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 	mit Druckluftanschluss	5x1,5 mm ² – 5x2,5 mm ²	1	60734
Energiewürfel II DAT+	4 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 2 x RJ45 Cat. 6 Modul IP67 	mit Druckluftanschluss	5x1,5 mm ² – 5x2,5 mm ²	1	60764
Energiewürfel III	2 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 	ohne Druckluftanschluss	5x2,5 mm ² – 5x4 mm ²	1	60735
Energiewürfel III+	2 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 	mit Druckluftanschluss	5x2,5 mm ² – 5x4 mm ²	1	60736

MIXO-Energiewürfel

MIXO Energiewürfel

Typ	Ausgang		Für Leitungsdurchmesser	VPE	Art.-Nr.
Energiewürfel III DAT+	2 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 2 x RJ45 Cat. 6 Modul IP67 	mit Druckluft-anschluss	5x2,5 mm ² – 5x4 mm ²	1	60766
Energiewürfel IV	3 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 	ohne Druckluft-anschluss	5x2,5 mm ² – 5x4 mm ²	1	60737
Energiewürfel IV+	3 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 	mit Druckluft-anschluss	5x2,5 mm ² – 5x4 mm ²	1	60738
Energiewürfel IV DAT+	3 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 2xRJ45 Cat. 6 Modul IP 67 	mit Druckluft-anschluss	5x2,5 mm ² – 5x4 mm ²	1	60768
Energiewürfel V	3 CEE-Steckdosen 400 V, 32 A, 5-polig 	ohne Druckluft-anschluss	5x4 mm ² – 5x6 mm ²	1	60739
Energiewürfel V+	3 CEE-Steckdosen 400 V, 32 A, 5-polig 	mit Druckluft-anschluss	5x4 mm ² – 5x6 mm ²	1	60730
Energiewürfel VI+	1 Schutzkontaktsteckdose 230 V, 16 A 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig 	mit Druckluft-anschluss 3-G Sicherungen (10 A) Nicht rückstellend träge T10A SPT 5x20 mm	5x4 mm ² – 5x6 mm ²	1	60751
Energiewürfel VI DAT+ ohne Haken	1 Schutzkontaktsteckdose 230 V, 16 A 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig 2 x RJ45 Cat. 6 Modul IP 67 	mit Druckluft-anschluss 3-G Sicherungen (10 A) Nicht rückstellend träge T10A SPT 5x20 mm	5x4 mm ² – 5x6 mm ²	1	60781
Energiewürfel VII+	2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig 	mit Druckluft-anschluss 3-G Sicherungen (10 A) Nicht rückstellend träge T10A SPT 5x20 mm	5x4 mm ² – 5x6 mm ²	1	60753
Verlängerungskette für Energiewürfel, lfd. Meter				1	61070



Sicherheit

Geprüft nach
DIN VDE 0620-1, IEC 60309

CE IP 44

Verwendung



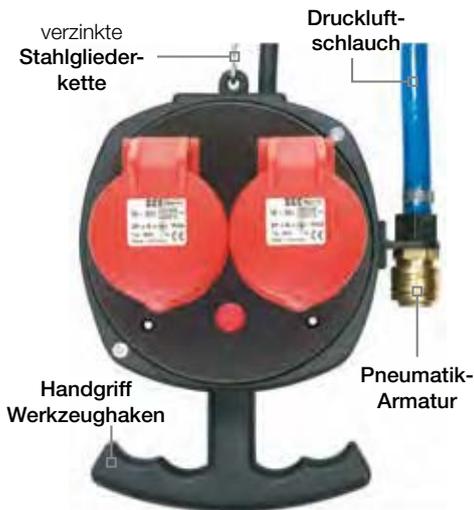
Technische Daten

Abbildungen ähnlich.



Hänge-Verteiler

Hänge-Verteiler



- Strom und Druckluft direkt über dem Arbeitsplatz
- Auf gewünschte Arbeitshöhe abhängbarer Verteiler
- Gehäuse aus Spezial-Kunststoff mit Handgriff / Werkzeughaken
- Druckluftschlauch 3 m, Größe 9×3 mm
- Pneumatik-Armaturen aus Messing blank
- Inklusive 3 m stabiler, verzinkter Stahl-Gliederkette
- Verteiler mit Druckluftanschluss mit Komfort-Schnellverschluss-Kupplung NW 7,2 und Stecknippel
- Druckluftleitung belastbar bis 12 bar, 180 psi



Art.-Nr. 60971



Art.-Nr. 60972



Art.-Nr. 60973



Art.-Nr. 60974



Art.-Nr. 60975



Art.-Nr. 60976



Schutzkontaktsteckdose 230 V / 16 A



CEE-Dose 400 V / 16 A



Druckluftanschluss NW 7,2

Typ	Eingang	Ausgang		VPE	Art.-Nr.
WATZMANN	3 m H05VV-F 3G1,5 schwarz, mit Schutzkontaktstecker	2 × 4 Schutzkontaktsteckdosen, 16 A, 230 V, offen, IP 20 	ohne Druckluft-Zuleitung	1	60971
BELCHEN	3 m H05VV-F 3G1,5 schwarz, mit Schutzkontaktstecker	4 Schutzkontaktsteckdosen, 16 A, 230 V, offen, IP 20 	1 Druckluft-Zuleitung	1	60972
ZUGSPITZE	3 m H07RN-F 3G1,5 schwarz, mit Schutzkontaktstecker	2 × 4 Schutzkontaktsteckdosen 16 A, 230 V, mit Klappdeckel, IP 44 	ohne Druckluft-Zuleitung	1	60973
FELDBERG	3 m H07RN-F 3G1,5 schwarz, mit Schutzkontaktstecker	4 Schutzkontaktsteckdosen 16 A, 230 V, mit Klappdeckel, IP 44 	1 Druckluft-Zuleitung	1	60974
FICHTELBERG	3 m H07RN-F 5G1,5 schwarz, mit CEE-Stecker 400 V / 16 A	2 CEE-Steckdosen 16 A, 400 V, 5-polig 3 Schutzkontaktsteckdosen, 16 A, 230 V, mit Klappdeckel, IP 44 	ohne Druckluft-Zuleitung	1	60975
BROCKEN	3 m H07RN-F 5G1,5 schwarz, mit CEE-Stecker 400 V / 16 A	2 CEE-Steckdosen 16 A, 400 V, 5-polig 3 Schutzkontaktsteckdosen, 16 A, 230 V, mit Klappdeckel, IP 44 	1 Druckluft-Zuleitung	1	60976





> CEE-Programm 400 V

Hochwertigste CEE-Stecker und -Kupplungen aus Polyamid. Schlagfest und spritzwassergeschützt und somit ideal für den rauen Baustelleneinsatz.

> CEE-Prüfstecker

Prüfstecker dienen der gefahrlosen Kontrolle der Drehfeldrichtung bei CEE-Steckdosen.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

Hochwertige Stecker der neuesten Generation »Made in Germany«

Einfachste Montage durch Bajonettverschluss des Steckers: keine zusätzliche Verschraubung mehr notwendig.

Die Spezialverschraubung ist durch eine Rastereinrichtung gegen Selbstlockern und unbeabsichtigtes Lösen beim Ein- und Ausstecken der Steckvorrichtung gesichert.

Die Angriffsflächen der Spezialverschraubung sind für handelsübliche Maulschlüssel großzügig dimensioniert.

Flexible Lamellen passen sich beim Andrehen der Verschraubung den unterschiedlichsten Kabeldurchmessern an. Sie sorgen für optimale Zugentlastung bei gleichzeitiger Schonung des Kabels.

Die Zugfestigkeit übertrifft die geforderten Normen IEC 60309, EN 60309, VDE 0623 um ein Vielfaches.

Bei fachgerechter Installation wird mindestens die Schutzart IP 44 erreicht.



 **MENNEKES®**
Plugs for the world

CEE-Programm 400 V

CEE-Stecker MENNEKES®



Art.-Nr. 61420



Art.-Nr. 61423

- Gehäuse aus Polyamid, schlagfest, spritzwassergeschützt
- Hochwertige Stecker der neuesten Generation
- Mit Schraubanschlüssen
- Made in Germany

	VPE	Art.-Nr.
CEE-Stecker 16 A, 5-polig, 6 h	5	61420
CEE-Stecker 32 A, 5-polig, 6 h	5	61422
CEE-Stecker 63 A, 5-polig, 6 h	5	61423
CEE-Stecker 125 A, 5-polig, 6 h	5	61424

CEE-Kupplung MENNEKES®



Art.-Nr. 61425



Art.-Nr. 61428

- Gehäuse aus Polyamid, schlagfest, spritzwassergeschützt
- Hochwertige Kupplungen der neuesten Generation
- Mit Schraubanschlüssen
- Made in Germany

	VPE	Art.-Nr.
CEE-Kupplung 16 A, 5-polig, 6 h	5	61425
CEE-Kupplung 32 A, 5-polig, 6 h	5	61427
CEE-Kupplung 63 A, 5-polig, 6 h	5	61428
CEE-Kupplung 125 A, 5-polig, 6 h	5	61429

CEE-Phasenwender MENNEKES®



Art.-Nr. 61460

- Gehäuse aus Polyamid, schlagfest, spritzwassergeschützt
- Hochwertige Stecker der neuesten Generation
- Mit Schraubanschlüssen
- Made in Germany

	VPE	Art.-Nr.
CEE-Phasenwender 16 A, 5-polig, 6 h	5	61460
CEE-Phasenwender 32 A, 5-polig, 6 h	5	61461

Sicherheit

Geprüft nach IEC 60309

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten

400V



CEE-Programm 400 V

CEE-Stecker



- Gehäuse aus Polyamid
- Schlagfest
- Mit Schraubanschlüssen

	VPE	Art.-Nr.
16 A, 5-polig, 6 h	5	60420
16 A, 4-polig, 6 h	5	60570
32 A, 5-polig, 6 h	5	60422
32 A, 4-polig, 6 h	5	60572
63 A, 5-polig, 6 h	1	60423

CEE-Kupplung



- Gehäuse aus Polyamid
- Schlagfest
- Mit Schraubanschlüssen

	VPE	Art.-Nr.
16 A, 5-polig, 6 h	5	60425
16 A, 4-polig, 6 h	5	60575
32 A, 5-polig, 6 h	5	60427
32 A, 4-polig, 6 h	5	60576
63 A, 5-polig, 6 h	1	60428

CEE-Phasenwender



- Gehäuse aus Polyamid
- Schlagfest
- Mit Schraubanschlüssen

	VPE	Art.-Nr.
16 A, 5-polig, 6 h	5	60460
32 A, 5-polig, 6 h	5	60461

Sicherheit

Geprüft nach IEC 60309

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten

400 V

CEE-Programm 400 V

CEE-Wanddose



- Gehäuse aus Polyamid
- Schlagfest
- Mit Schraubanschlüssen

	VPE	Art.-Nr.
16 A, 5-polig, 6 h	5	60430
16 A, 4-polig, 6 h	5	60578
32 A, 5-polig, 6 h	5	60432
32 A, 4-polig, 6 h	5	60579
63 A, 5-polig, 6 h	1	60434

CEE-Kombidose



- CEE-Wanddose mit integrierter Schutzkontaktsteckdose
- Gehäuse aus Polyamid
- Schlagfest
- Mit Schraubanschlüssen

	VPE	Art.-Nr.
16 A, 5-polig, 6 h	5	60437

CEE-Wandsteckdose mit Schutzkontaktdose



- CEE-Wanddose mit integrierter Schutzkontaktsteckdose
- Gehäuse aus Polyamid
- Schlagfest
- Mit Schraubanschlüssen
- Mit G-Sicherung 10 A

	VPE	Art.-Nr.
32 A, 5-polig, 6 h	5	60438

CEE-Wandgerätestecker



- Gehäuse aus Polyamid
- Schlagfest
- Mit Schraubanschlüssen

	VPE	Art.-Nr.
16 A, 5-polig, 6 h	5	60435
16 A, 4-polig, 6 h	5	60581
32 A, 5-polig, 6 h	5	60436

CEE-Wandgerätedose



- Gehäuse aus Polyamid
- Schlagfest
- Mit Schraubanschlüssen

	VPE	Art.-Nr.
16 A, 5-polig, 6 h	5	60440
32 A, 5-polig, 6 h	1	60441

Sicherheit

Geprüft nach DIN VDE 0620-1,
IEC 60309

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten

400V / 230V



CEE-Prüfstecker

Anschluss- und Drehfeld-Prüfstecker

Der Prüfstecker dient der gefahrlosen Kontrolle der Drehfeldrichtung bei CEE-Steckdosen. Nach VDE 0100 § 31b 5 müssen Drehstromsteckdosen so angeschlossen sein, dass sich – die Steckbuchsen von vorn im Uhrzeigersinn betrachtet – ein Rechtsdrehfeld ergibt. Der Prüfstecker zeigt Rechts- oder Links-Drehfeld bzw. das Fehlen einer Phase über drei Kontrolllampen an.

- Gehäuse aus Polyamid
- Schlagfest und spritzwassergeschützt

VPE Art.-Nr.

16 A, 5-polig, 6 h	5	61477
32 A, 5-polig, 6 h	5	61478



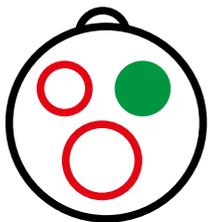
Art.-Nr. 61477



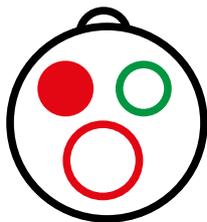
Art.-Nr. 61478



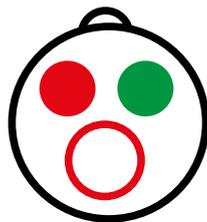
Die Bedeutung der Kontrollleuchten



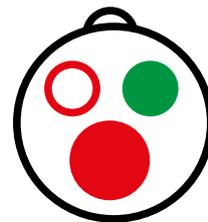
Alles ok:
Phasen sind in richtiger Reihenfolge angeschlossen.



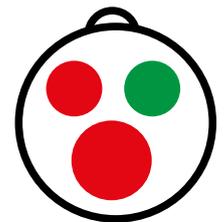
Alles ok:
Phasen sind nicht in richtiger Reihenfolge angeschlossen. Ändern der Verdrahtung wenn nötig.



Fehler:
Eine Phase fehlt. Verdrahtung prüfen.



Fehler:
Erde oder Null-Leiter nicht angeschlossen. Verdrahtung prüfen.



Fehler:
Erde oder Null-Leiter an Phase angeschlossen. Verdrahtung prüfen.

Sicherheit

Geprüft nach IEC 60309

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten

400V





> CEE-Verlängerungen

Baustellen-Starkstromverlängerungen mit schwerer Gummischlauchleitung und CEE-Steckern sind für extremste mechanische Belastungen und den rauen Baustelleneinsatz geeignet.

> CEE-Stromverteiler

Robuste Stromverteiler zur Wandmontage oder für den mobilen Einsatz auf Bau- und Montagestellen. Die diversen Ausgänge sorgen für eine unproblematische Stromverteilung.

CEE-Verlängerungen 400 V

Baustellenstarkstromverlängerung Polyurethan



NUTZEN SIE UNSEREN
**BESCHRIFTUNGS-
SERVICE**
SIEHE SEITE 4 *Extrem kurze
Lieferzeit!*

- Leitung mit Polyurethan-Außenmantel für höchste mechanische Beanspruchung, extrem witterungsbeständig, hochflexibel, reiß-, schnitt- und abriebfest, Temperaturbereich -40 bis +80 °C, in orangener Sicherheitsfarbe
- Mit hochwertigem CEE-Stecker und CEE-Kupplung

16 A, ca. 11 KW

	VPE	Art.-Nr.
10 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G1,5	1	59510
10 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G1,5 mit Phasenwendestecker	1	60565
25 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G1,5	1	59525
25 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G1,5 mit Phasenwendestecker	1	60563
10 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G 2,5	1	59610
10 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G 2,5 mit Phasenwendestecker	1	60564
25 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G 2,5	1	59625
25 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G 2,5 mit Phasenwendestecker	1	60562

32 A, ca. 22 KW

	VPE	Art.-Nr.
10 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G 4	1	59626
10 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G 4 mit Phasenwendestecker	1	59646
25 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G 4	1	59627
25 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G 4 mit Phasenwendestecker	1	59647
50 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G 4	1	59628
50 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G 4 mit Phasenwendestecker	1	59648
10 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G 6	1	59629
10 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G 6 mit Phasenwendestecker	1	59649
25 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G 6	1	59623
25 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G 6 mit Phasenwendestecker	1	59643
50 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G 6	1	59624
50 m Baustellenleitung H07BQ-F 5G 6 mit Phasenwendestecker	1	59644

Starkstrom-Baustellen-Spiralleitung Polyurethan



- Leitung mit Polyurethan-Außenmantel für höchste mechanische Beanspruchung, extrem witterungsbeständig, hochflexibel, reiß-, schnitt- und abriebfest, Temperaturbereich -40 bis +80 °C, in orangener Sicherheitsfarbe
- Grundlänge ca. 1 m
- Flexibel dehnbar auf bis zu 5 m, zieht sich selbstständig wieder zusammen
- Bleibt auch bei kontinuierlichem Gebrauch hoch flexibel
- Mit hochwertigem CEE-Stecker und CEE-Kupplung

	VPE	Art.-Nr.
auf bis zu 5 m ausziehbare Baustellenleitung H07BQ-F 5G1,5	1	70416
auf bis zu 5 m ausziehbare Baustellenleitung H07BQ-F 5G 2,5	1	70419

Sicherheit

Geprüft nach IEC
60309, DIN EN 50525-2

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten

400V, 16A / 32A
5-polig, 6h



CEE-Verlängerungen 400 V

Starkstromverlängerung



- Schwere Gummischlauchleitung zugelassen auf Baustellen und in landwirtschaftlichen Betrieben
- Mit hochwertigem CEE-Stecker und CEE-Kupplung

16 A, ca. 11 kW

	VPE	Art.-Nr.
5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 1,5	1	61205
5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 1,5 mit Phasenwendestecker	1	60595
10 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 1,5	1	60366
10 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 1,5 mit Phasenwendestecker	1	60566
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 1,5	1	60368
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 1,5 mit Phasenwendestecker	1	60568
50 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 1,5	1	60512
5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 2,5	1	61360
5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 2,5 mit Phasenwendestecker	1	61364
10 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 2,5	1	61010
10 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 2,5 mit Phasenwendestecker	1	60517
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 2,5	1	61015
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 2,5 mit Phasenwendestecker	1	60548
50 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 2,5	1	61017
50 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 2,5 mit Phasenwendestecker	1	61093

32 A, ca. 22 kW

	VPE	Art.-Nr.
5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 4	1	61305
5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 4 mit Phasenwendestecker	1	61306
10 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 4	1	61027
10 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 4 mit Phasenwendestecker	1	60549
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 4	1	61025
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 4 mit Phasenwendestecker	1	60518
50 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 4	1	61026
50 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 4 mit Phasenwendestecker	1	60521
5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 6	1	61335
5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 6 mit Phasenwendestecker	1	61336
10 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 6	1	61031
10 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 6 mit Phasenwendestecker	1	61038
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 6	1	61028
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 6 mit Phasenwendestecker	1	60519
50 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 6	1	61034
50 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 6 mit Phasenwendestecker	1	60513

NUTZEN SIE UNSEREN
BESCHRIFTUNGS-
SERVICE

SIEHE SEITE 4

Extrem kurze
Lieferzeit!

Sicherheit

Geprüft nach IEC 60309,
DIN EN 50525-2

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten

400V, 16A / 32A
5-polig, 6h



CEE-Verlängerungen 400 V

Starkstromverlängerung

- Schwere Gummischlauchleitung zugelassen auf Baustellen und in landwirtschaftlichen Betrieben
- Mit hochwertigem CEE-Stecker und CEE-Kupplung: extrem robust, schlagfest und äußerst griffig durch einzigartige Gummierung der Griffflächen

63 A, ca. 43 kW, IP 44

VPE Art.-Nr.

25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G16

1 61040

50 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G16

1 61041

125 A, ca. 86 kW, IP 67

VPE Art.-Nr.

25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G35

1 61080

50 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G35

1 61081

Sicherheit

Geprüft nach IEC 60309,
DIN EN 50525-2

CE IP 44 / IP 67

Verwendung



Technische Daten

400V, 63A / 125A
5-polig, 6h



Art.-Nr. 61041



Art.-Nr. 61080

CEE-Verlängerungen 400 V



CEE-Stromverteiler



Anschluss-Schrank und
Verteiler-Endverteiler-Schrank

Anschluss-Verteiler-Endverteiler-Schrank



Baustromverteiler

Ein Baustromverteiler ist eine mobile Schalt- und Anschlusseinrichtung für die Stromversorgung auf Baustellen. Sämtliche Maschinen und Geräte auf Baustellen müssen zwingend über einen Baustromverteiler angeschlossen werden. Nur diese besitzen die notwendigen Sicherheitsmaßnahmen, die aus Erdung und FI-Schutz bestehen.



CEE-Stromverteiler

Anschluss-Verteiler-Endverteiler Schrank



Art.-Nr. 61130



Art.-Nr. 61131



Art.-Nr. 61132



Art.-Nr. 61133

Typ	Eingang	Ausgang	Absicherung	VPE	Art.-Nr.
SAVEV 1 44 kVA	Kabeleinführung M63 mit Zugentlastung max. 35 mm ²	1 CEE-Steckdose 400 V, 63 A, 5-polig 2 CEE-Steckdosen 400 V, 32 A, 5-polig 2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 6 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 	1 x Anschlusssicherung NH00-Lasttrennschalter mit Sicherung / 80 A 1 x Lasttrennschalter mit Sicherung DIII / 63 A 1 x FI 63 A, 4-polig, 500 mA, Typ A 1 x FI 63 A, 4-polig, 30 mA, Typ A 2 x LS C 32 A, 3-polig 2 x LS C 16 A, 3-polig 3 x LS C 16 A, 1-polig	1	61130*
SAVEV 2 44 kVA	Kabeleinführung M63 mit Zugentlastung max. 35 mm ²	1 CEE-Steckdose 400 V, 63 A, 5-polig 1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 6 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 	1 x Anschlusssicherung NH00-Lasttrennschalter mit Sicherung / 80 A 1 x Lasttrennschalter mit Sicherung DIII / 63 A 1 x FI 63 A, 4-polig, 500 mA, Typ A 1 x FI 63 A, 4-polig, 30 mA, Typ A 1 x LS C 32 A, 3-polig 1 x LS C 16 A, 3-polig 3 x LS C 16 A, 1-polig	1	61131*
SAVEV 3 44 kVA	Kabeleinführung M63 mit Zugentlastung max. 35 mm ²	1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 6 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 	1 x Anschlusssicherung NH00-Lasttrennschalter mit Sicherung / 80 A 1 x Lasttrennschalter mit Sicherung DIII / 63 A 1 x FI 63 A, 4-polig, 30 mA, Typ A 1 x LS C 32 A, 3-polig 1 x LS C 16 A, 3-polig 3 x LS C 16 A, 1-polig	1	61132*
SAVEV 4 44 kVA	Kabeleinführung M63 mit Zugentlastung max. 35 mm ²	1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig 2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 6 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 	1 x Anschlusssicherung NH00-Lasttrennschalter mit Sicherung / 80 A 1 x Lasttrennschalter mit Sicherung DIII / 63 A 1 x FI 63 A, 4-polig, 30 mA, Typ A 1 x LS C 32 A, 3-polig 2 x LS C 16 A, 3-polig 3 x LS C 16 A, 1-polig	1	61133*

* Auf Anfrage auch mit allstromsensitivem FI Typ B erhältlich.

NICHTS PASSENDES GEFUNDEN?

Wir bauen Baustromkästen in kürzester Zeit individuell nach Ihren Wünschen!

Sicherheit

Geprüft nach EN 61439

CE IP 44 / IP 31

Verwendung



Technische Daten

400 V / 230 V

Zählerplatz nach DIN 43870/2, ohne Zähler

Breite: 670 mm
Gesamthöhe: 1200 mm
Höhe Fußgestell: 300 mm
Tiefe: 390 mm

CEE-Stromverteiler

Verteiler-Endverteiler Schrank



Art.-Nr. 61140



Art.-Nr. 61141



Art.-Nr. 61142



Art.-Nr. 61143

Typ	Eingang	Ausgang	Absicherung	VPE	Art.-Nr.
SVEV 1 44 kVA	Kabeleinführung M63 mit Zugentlastung max. 35 mm ²	1 CEE-Steckdose 400 V, 63 A, 5-polig 2 CEE-Steckdosen 400 V, 32 A, 5-polig 2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 6 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 	1 x Anschlusssicherung NH00-Lasttrennschalter mit Sicherung / 63 A 1 x FI 63 A, 4-polig, 500 mA, Typ A 1 x FI 63 A, 4-polig, 30 mA, Typ A 2 x LS C 32 A, 3-polig 2 x LS C 16 A, 3-polig 3 x LS C 16 A, 1-polig	1	61140*
SVEV 2 44 kVA	Kabeleinführung M63 mit Zugentlastung max. 35 mm ²	1 CEE-Steckdose 400 V, 63 A, 5-polig 1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 6 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 	1 x Anschlusssicherung NH00-Lasttrennschalter mit Sicherung / 63 A 1 x FI 63 A, 4-polig, 500 mA, Typ A 1 x FI 63 A, 4-polig, 30 mA, Typ A 1 x LS C 32 A, 3-polig 1 x LS C 16 A, 3-polig 3 x LS C 16 A, 1-polig	1	61141*
SVEV 3 44 kVA	Kabeleinführung M63 mit Zugentlastung max. 35 mm ²	1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 6 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 	1 x Anschlusssicherung NH00-Lasttrennschalter mit Sicherung / 63 A 1 x FI 63 A, 4-polig, 30 mA, Typ A 1 x LS C 32 A, 3-polig 1 x LS C 16 A, 3-polig 3 x LS C 16 A, 1-polig	1	61142*
SVEV 4 44 kVA	Kabeleinführung M63 mit Zugentlastung max. 35 mm ²	1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig 2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 6 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 	1 x Anschlusssicherung NH00-Lasttrennschalter mit Sicherung / 63 A 1 x FI 63 A, 4-polig, 30 mA, Typ A 1 x LS C 32 A, 3-polig 2 x LS C 16 A, 3-polig 3 x LS C 16 A, 1-polig	1	61143*

* Auf Anfrage auch mit allstromsensitivem FI Typ B erhältlich.

NICHTS PASSENDES GEFUNDEN?

Wir bauen Baustromkästen in kürzester Zeit individuell nach Ihren Wünschen!

Sicherheit

Geprüft nach EN 61439

CE IP 44 / IP 31

Verwendung



Technische Daten

400 V / 230 V

Breite: 670 mm
Gesamthöhe: 870 mm
Gesamthöhe 61140: 1070 mm
Höhe Fußgestell: 300 mm
Tiefe: 390 mm

CEE-Stromverteiler

Anschluss Schrank



Typ	Eingang	Ausgang	Absicherung	VPE	Art.-Nr.
SA 1 55 kVA	Kabeleinführung M63 mit Zugentlastung max. 35 mm ²	Kabeleinführung M63 mit Zugentlastung max. 35 mm ²	1 × Anschlusssicherung NH00-Lasttrenn- schalter mit Sicherung / 100 A 1 × Hauptsicherung NH00-Lasttrenn- schalter mit Sicherung / 80 A	1	61150

NICHTS PASSENDES GEFUNDEN?

Wir bauen Baustromkästen in kürzester
Zeit individuell nach Ihren Wünschen!

Sicherheit

Geprüft nach EN 61439

CE IP 44 / IP 31

Verwendung



Technische Daten

400 V / 230 V

Zählerplatz nach DIN 43870/2,
ohne Zähler

Breite: 450 mm
Gesamthöhe: 1320 mm
Höhe Fußgestell: 420 mm
Tiefe: 310 mm

Schwere Gummischlauchleitung



- Flexibel, mit Schutzleiter
- Geeignet in gewerblichen und landwirtschaftlichen Betrieben
- Auf Baustellen einsetzbar
- Europa-Produkt

		VPE	Art.-Nr.
lfm. schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 4G 16	1	10087
lfm. schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 5G 16	1	10050
lfm. schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 4G 25	1	10091
lfm. schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 5G 25	1	10075
lfm. schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 4G 35	1	10089
lfm. schwere Gummischlauchleitung	H07RN-F 5G 35	1	10076

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach DIN EN 50525-2 CE		230V / 16A 400V / 16A 400V / 32A 400V / 63A

Erdungskabel



- Ein Ende mit Ringöse A8 / 16 mm², ein Ende mit Ringöse A10 / 16 mm²

	VPE	Art.-Nr.
3 m Erdungskabel H07V-K 16, grün/gelb	1	70869

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
CE		

Erdklemme für Staberder



- M8, einfach
- Für Rundleiter bis 10 mm Durchmesser

	VPE	Art.-Nr.
Erdklemme für Staberder	1	20117

Erdungsstange / Kreuzerder



- Aus gehärtetem Stahl
- Mit Ösen im Kopfbereich

	VPE	Art.-Nr.
Erdungsstange / Kreuzerder 1,50 m Höhe	1	10510
Erdungsstange / Kreuzerder 2 m Höhe	1	10509

Vollgummi-Stromverteiler

Vollgummi-Stromverteiler sind speziell für den rauen Baustelleneinsatz konzipiert.

Sie zeichnen sich durch hervorragende Qualität, Formstabilität und Haltbarkeit aus. Vor allem dort, wo extremste mechanische und/oder chemische Belastungen auftreten: aggressive Säuren oder Reinigungsmittel, hohe mechanische Kräfte, unterschiedlichste Temperaturbedingungen, etc. Auch starke Stöße haben keinen Einfluss auf Form oder Funktion der Verteiler.

Verteiler-Materialien: Amelan, Amaplast und Stahlblech.

Außerdem können problemlos Stecksysteme anderer europäischer Länder eingesetzt werden.



Vorteile

- Gute Säuren- und Laugenresistenz
- Wetter- und alterungsbeständig
- Hohe Durchschlags- und Kriechstromfestigkeit
- Unempfindliche Farbgebung
- Sehr hohe Formgenauigkeit und -stabilität

Exklusiver Gravur-Service: Ihre persönliche Kennzeichnung



Beschriftet werden können:

Vollgummi-Baustellenverteiler M1 bis M5, Deckel > Seite 107

Vollgummi-Steckdosenleisten, seitlich > Seite 108 - 109

- Abmessungen 150 × 50 mm
- 4 Textzeilen
- Max. 24 Zeichen pro Zeile
- Schriftart Arial
- Schriftgröße 32 pt
- Gravurtiefe ca. 0,5 mm
- Es werden jeweils nur die Außenkanten der Buchstaben ausgefräst

Gravur

Art.-Nr.

62000

CEE-Stromverteiler

Baustellenstromverteiler M-Serie



- Stapelbar und dadurch äußerst platzsparend zu lagern
- Geschlossenes Gehäuseunterteil mit 77 mm Bodenfreiheit verhindert Wassereintritt
- Problemloses Wechseln der Anbausteckdosen
- Gehäusedeckel mit Edelstahl-Schnellverschlüssen
- Berührungssicher, auch bei geöffnetem Deckel – nach BGV A2
- Sicherungen besonders geschützt durch Einbau im Inneren
- Zusätzliche Sicherheit optional durch Schraube oder Vorhängeschloss



Art.-Nr. 60552



Art.-Nr. 60554



Art.-Nr. 60555



Art.-Nr. 60551

Typ	Eingang	Ausgang	Absicherung	VPE	Art.-Nr.
M1	Gerätesteckeranschluss CEE 400 V, 16 A, 5-polig 	4 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 	1 x FI 40 A, 4-polig, 30 mA	1	60550
M2	CEE 400 V, 32 A, 5-polig Stecker mit 2 m H07RN-F 5G6 schwere Gummischlauchleitung 	4 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig 	2 x LS-Schalter C 16 A 1-polig 2 x LS-Schalter C 16 A 3-polig	1	60552
M3	CEE 400 V, 32 A, 5-polig Stecker mit 2 m H07RN-F 5G6 schwere Gummischlauchleitung 	4 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig 	1 x FI 40 A, 4-polig, 30 mA 2 x LS-Schalter C 16 A 1-polig 1 x LS-Schalter C 16 A 3-polig	1	60554
M4	CEE 400 V, 32 A, 5-polig Stecker mit 2 m H07RN-F 5G6 schwere Gummischlauchleitung 	3 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig 	1 x FI 40 A, 4-polig, 30 mA 3 x LS-Schalter C 16 A 1-polig 1 x LS-Schalter C 16 A 3-polig	1	60555
M5	CEE 400 V, 32 A, 5-polig Stecker mit 2 m H07RN-F 5G6 schwere Gummischlauchleitung 	3 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 2 CEE-Steckdosen 400 V, 32 A, 5-polig 	1 x FI 40 A, 4-polig, 30 mA 3 x LS-Schalter C 16 A 1-polig 1 x LS-Schalter C 16 A 3-polig	1	60551
M6	CEE 400 V, 63 A, 5-polig Stecker mit 2 m H07RN-F 5G16 schwere Gummischlauchleitung 	3 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 3 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 3 CEE-Steckdosen 400 V, 32 A, 5-polig 	1 x FI 63 A, 4-polig, 30 mA 3 x LS-Schalter C 32 A 3-polig 3 x LS-Schalter C 16 A 3-polig 2 x LS-Schalter C 16 A 1-polig	1	60561

NICHTS PASSENDES GEFUNDEN?

Wir bauen Baustellen-Vollgummiverteiler individuell nach Ihren Wünschen!

Sicherheit

Geprüft nach DIN VDE 0620-1,
IEC 60309, EN 61439-4,
DIN EN 50525-2

CE IP 44



Verwendung



Technische Daten

400 V / 230 V
belastbar:
16 A / ca. 11 kW
32 A / ca. 22 kW
63 A / ca. 43 kW



CEE-Stromverteiler

Vollgummi-Steckdosenleiste S-Serie

- Praktische Steckdosenleisten aus Vollgummi mit diversen Ein- und Ausgängen

Typ	Eingang 16 A / ca. 3,6 kW	Ausgang	Absicherung	VPE	Art.-Nr.
	S1 Vollgummi-Schutzkontaktstecker 230 V, 16 A mit 2 m H07RN-F 3G2,5 schwere Gummischlauchleitung 	6 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 		1	60556
	S1+ Vollgummi-Schutzkontaktstecker 230 V, 16 A mit 2 m H07RN-F 3G2,5 schwere Gummischlauchleitung 	6 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 	1 x FI 25 A, 2-polig, 30 mA	1	60812
Typ	Eingang 16 A / ca. 11 kW	Ausgang	Absicherung	VPE	Art.-Nr.
	S2 CEE-Stecker 400 V, 16 A, 5-polig mit 2 m H07RN-F 5G2,5 schwere Gummischlauchleitung 	6 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 		1	60854
	S2+ CEE-Stecker 400 V, 16 A, 5-polig mit 2 m H07RN-F 5G2,5 schwere Gummischlauchleitung 	6 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 	1 x FI 40 A, 4-polig, 30 mA	1	60809
	S3 CEE-Stecker 400 V, 16 A, 5-polig mit 2 m H07RN-F 5G2,5 schwere Gummischlauchleitung 	3 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 		1	60557
	S4 CEE-Stecker 400 V, 16 A, 5-polig mit 2 m H07RN-F 5G2,5 schwere Gummischlauchleitung 	3 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 		1	60560
	S5+ CEE-Stecker 400 V, 16 A, 5-polig mit 2 m H07RN-F 5G2,5 schwere Gummischlauchleitung 	2 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 	1 x FI 40 A, 4-polig, 30 mA	1	60804
	S6 CEE-Stecker 400 V, 16 A, 5-polig mit 2 m H07RN-F 5G2,5 schwere Gummischlauchleitung 	3 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 		1	60558

CEE-Stromverteiler

Vollgummi-Steckdosenleiste S-Serie

	Typ	Eingang 32 A / ca. 22 kW	Ausgang	Absicherung	VPE	Art.-Nr.
	S10+	CEE-Stecker 400 V, 32 A, 5-polig mit 2 m H07RN-F 5G6 schwere Gummischlauchleitung 	2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig  	2 x LS C 16 A, 3-polig	1	60806
	S11+	CEE-Stecker 400 V, 32 A, 5-polig mit 2 m H07RN-F 5G6 schwere Gummischlauchleitung 	3 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig   	1 x LS C 16 A, 3-polig 1 x LS C 16 A, 1-polig	1	60813
	Typ	Eingang 63 A / ca. 43 kW	Ausgang	Absicherung	VPE	Art.-Nr.
	S20+	CEE-Stecker 400 V, 63 A, 5-polig mit 2 m H07RN-F 5G16 schwere Gummischlauchleitung 	2 CEE-Steckdosen 400 V, 32 A, 5-polig  	2 x LS C 32 A, 3-polig	1	60807
	S21+	CEE-Stecker 400 V, 63 A, 5-polig mit 2 m H07RN-F 5G16 schwere Gummischlauchleitung 	1 CEE-Steckdose 400 V, 63 A, 5-polig 	1 x FI 63 A, 4-polig, 300 mA Allstromsensitiver FI Typ B	1	60814

NICHTS PASSENDES GEFUNDEN?

Wir bauen Vollgummi-Steckdosenleisten in kürzester Zeit individuell nach Ihren Wünschen!

Sicherheit

Geprüft nach DIN VDE 0620-1, IEC 60309, EN 61439-4, DIN EN 50525-2

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten

400V / 230V



CEE-Stromverteiler

MIXO Adapter / Stromverteiler



- Gehäuse aus hochbruchfestem Spezialkunststoff
- Spritzwassergeschützt
- Vielseitig, platzsparend, universell, mobil und robust
- Modernes Design
- Made in Germany

Typ	Eingang 16 A / ca. 11 kW	Ausgang	Absicherung	VPE	Art.-Nr.
 Adapterstecker	1 CEE-Gerätestecker 400 V, 16 A, 5-polig 	1 Schutzkontaktsteckdose 230 V, 16 A 		1	60495
 MIXO SAAR	1 CEE-Gerätestecker 400 V, 16 A, 5-polig 	3 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A (1 Dose je Phase) 		1	60524
 MIXO NAGOLD	1 CEE-Stecker 400 V, 16 A, 5-polig mit 1,5 m H07RN-F 5G 1,5 schwere Gummischlauch- leitung 	3 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A (1 Dose je Phase) 		1	60527
 MIXO BRIGACH	1 CEE-Gerätestecker 400 V, 16 A, 5-polig 	1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 3 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A (1 Dose je Phase) 		1	60520
 MIXO ENZ	1 CEE-Stecker 400 V, 16 A, 5-polig mit 2 m H07RN-F 5G 2,5 schwere Gummischlauch- leitung 	1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 3 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A (1 Dose je Phase) 		1	61520
 MIXO RHEIN	1 CEE-Gerätestecker 400 V, 16 A, 5-polig 	3 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 		1	60531
 MIXO NECKAR	1 CEE-Stecker 400 V, 16 A, 5-polig mit 1,5 m H07RN-F 5G 1,5 schwere Gummischlauch- leitung 	3 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 		1	60526
 MIXO MAIN	1 CEE-Gerätestecker 400 V, 16 A, 5-polig 	1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig 		1	60530
 MIXO DONAU	1 CEE-Gerätestecker 400 V, 16 A, 5-polig 	1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig 2 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 		1	60522

CEE-Stromverteiler

MIXO Adapter / Stromverteiler



Art.-Nr. 60703

Adapter **NAHE** mit Sicherungsautomat C 16A, wiedereinschaltbar, mit Vollgummi-Gehäuse.



Art.-Nr. 60703

Typ	Eingang 32 A	Ausgang	Absicherung	VPE	Art.-Nr.
 MIXO NAHE	1 CEE-Gerätestecker 400 V, 32 A, 5-polig 	1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 	1 x LS C16 A, 3-polig wiedereinschaltbar belastbar bis 11 kW	1	60703
 MIXO SPREE	1 CEE-Stecker 400 V, 32 A, 5-polig mit 1,5 m H07RN-F 5G2,5 schwere Gummischlauchleitung 	1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 	1 x LS C16 A, 3-polig wiedereinschaltbar belastbar bis 11 kW	1	60704
 MIXO RUHR	1 CEE-Gerätestecker 400 V, 32 A, 5-polig 	2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 1 Schutzkontaktsteckdose 230 V, 16 A  	3G-Sicherungen (10 A) nicht rückstellend träge T10A SPT 5x20 mm Achtung: nur bis 7 kW belastbar	1	60833
 MIXO MOSEL	1 CEE-Gerätestecker 400 V, 32 A, 5-polig 	1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig 1 Schutzkontaktsteckdose 230 V, 16 A  	3G-Sicherungen (10 A) nicht rückstellend träge T10A SPT 5x20 mm Achtung: nur bis 7 kW belastbar	1	60525
 MIXO ELBE	1 CEE-Gerätestecker 400 V, 32 A, 5-polig 	3 CEE-Steckdosen 400 V, 32 A, 5-polig   	belastbar bis 22 kW	1	60832
 MIXO ODER	1 CEE-Stecker 400 V, 32 A, 5-polig mit 1,5 m H07RN-F 5G4 schwere Gummischlauchleitung 	3 CEE-Steckdosen 400 V, 32 A, 5-polig   	belastbar bis 22 kW	1	60529

Sicherheit

Geprüft nach DIN VDE 0620-1, IEC 60309
RN-F geprüft nach DIN EN 50525-2

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten

400V / 230V
5-polig



CEE-Stromverteiler

Tragbarer CEE-Stromverteiler STECKY

- Gehäuse aus hochbruchfestem Spezialkunststoff
- Mit Kabelaufwickler und Tragegriff aus pulverbeschichtetem Metall



Typ	Eingang 16 A / ca. 11 kW	Ausgang	Absicherung	VPE	Art.-Nr.
STECKY 1	CEE-Stecker 400 V, 16 A, 5-polig mit 2 m H07RN-F 5G2,5 schwere Gummischlauchleitung 	4 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 		1	60504
STECKY 1+	CEE-Stecker 400 V, 16 A, 5-polig mit 2 m H07RN-F 5G2,5 schwere Gummischlauchleitung 	4 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 	1 x FI 40 A, 4-polig, 30 mA	1	60845
Typ	Eingang 32 A / ca. 22 kW	Ausgang	Absicherung	VPE	Art.-Nr.
STECKY 2	CEE-Stecker 400 V, 32 A, 5-polig mit 4 m H07RN-F 5G4 schwere Gummischlauchleitung 	4 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig 	1 x LS C 16 A, 3-polig 2 x LS C 16 A, 1-polig	1	60506
STECKY 3	CEE-Stecker 400 V, 32 A, 5-polig mit 4 m H07RN-F 5G4 schwere Gummischlauchleitung 	4 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig 	1 x FI 40 A, 4-polig, 30 mA 1 x LS C 16 A, 3-polig 2 x LS C 16 A, 1-polig	1	60510

Sicherheit

Geprüft nach DIN VDE 0620-1, IEC 60309, EN 61439-4, DIN EN 50525-2

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten

je 2 Schutzkontaktsteckdosen auf einer Phase
400 V / 230 V

CEE-Stromverteiler

Tragbarer CEE-Stromverteiler FLEXY

- Gehäuse aus hochbruchfestem Spezialkunststoff mit Tragegriff
- Mit Kabelaufwickler



Art.-Nr. 60901



Art.-Nr. 60902



Art.-Nr. 60903



Art.-Nr. 60904



Art.-Nr. 60905



Art.-Nr. 60906

Typ	Eingang 16 A / ca. 11 kW	Ausgang	Absicherung	VPE	Art.-Nr.
FLEXY 1	CEE-Stecker 400 V, 16 A, 5-polig mit 2 m H07RN-F 5G2,5 schwere Gummischlauchleitung 	2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 6 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 	1 x FI 40 A, 4-polig, 30 mA 1 x LS C 16 A, 3-polig 2 x LS C 16 A, 1-polig	1	60902
FLEXY 2	CEE-Stecker 400 V, 32 A, 5-polig mit 2 m H07RN-F 5G4 schwere Gummischlauchleitung 	2 CEE-Steckdosen 400 V, 32 A, 5-polig 2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 2 CEE-Steckdosen 230 V, 16 A, 3-polig 2 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 	1 x FI 40 A, 4-polig, 30 mA 1 x LS C 16 A, 3-polig 2 x LS C 16 A, 1-polig	1	60901
FLEXY 3	CEE-Stecker 400 V, 32 A, 5-polig mit 2 m H07RN-F 5G4 schwere Gummischlauchleitung 	1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 2 CEE-Steckdosen 230 V, 16 A, 3-polig 4 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 	1 x FI 40 A, 4-polig, 30 mA 1 x LS C 16 A, 3-polig 2 x LS C 16 A, 1-polig	1	60903
FLEXY 4	CEE-Stecker 400 V, 32 A, 5-polig mit 2 m H07RN-F 5G4 schwere Gummischlauchleitung 	2 CEE-Steckdosen 400 V, 32 A, 5-polig 2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 4 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 	1 x FI 40 A, 4-polig, 30 mA 1 x LS C 16 A, 3-polig 2 x LS C 16 A, 1-polig	1	60904
FLEXY 5	Einspeis-CEE-Stecker 400 V, 32 A, 5-polig 	1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig 2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 4 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 	1 x FI 40 A, 4-polig, 30 mA 1 x LS C 16 A, 3-polig 2 x LS C 16 A, 1-polig	1	60905
FLEXY 6	CEE-Stecker 400 V, 32 A, 5-polig mit 2 m H07RN-F 5G4 schwere Gummischlauchleitung 	1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 6 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 	1 x FI 40 A, 4-polig, 30 mA 1 x LS C 16 A, 3-polig 2 x LS C 16 A, 1-polig	1	60906



Art.-Nr. 60905 Rückseite

Sicherheit

Geprüft nach DIN VDE 0620-1, IEC 60309, EN 61439-4, DIN EN 50525-2

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten

400V / 230V

CEE-Stromverteiler

CEE-Stromverteiler FIXO

- Gehäuse aus hochbruchfestem Spezialkunststoff mit Tragegriff
- Zur Wandbefestigung geeignet
- Spritzwassergeschützt
- Optional mit Gestell erhältlich für den mobilen Einsatz (Art.-Nr. 10479)



Typ	Eingang 32 A / ca. 22 kW	Ausgang	Absicherung	VPE	Art.-Nr.
FIXO I	1 CEE-Gerätestecker 400 V, 32 A, 5-polig 	4 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 1 CEE-Steckdose 400 V, 16 A, 5-polig 1 CEE-Steckdose 400 V, 32 A, 5-polig 	1 x FI 40 A, 4-polig, 30 mA 1 x LS C16A, 3-polig 2 x LS C16A, 1-polig	1	60511
FIXO II	1 CEE-Gerätestecker 400 V, 16 A, 5-polig 	6 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 	1 x FI 40 A, 4-polig, 30 mA 3 x LS B16A, 1-polig	1	60509
FIXO III	1 CEE-Gerätestecker 400 V, 32 A, 5-polig 	4 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 2 CEE-Steckdosen 400 V, 16 A, 5-polig 	1 x FI 40 A, 4-polig, 30 mA 2 x LS C16A, 1-polig 2 x LS C16A, 3-polig	1	60516
Typ	Eingang 16 A / ca. 3,5 kW	Ausgang	Absicherung	VPE	Art.-Nr.
Markt- verteiler FIXO	1 CEE-Stecker 230 V, 16 A, 3-polig mit 5 m H07RN-F 3G2,5 schwere Gummischlauchleitung 	6 Schutzkontaktsteckdosen 230 V, 16 A 1 CEE-Steckdose 230 V, 16 A, 3-polig 	1 x FI 25 A, 2-polig, 30 mA 3 x LS B16A, 1-polig	1	60523



FIXO mit Gestell

Art.-Nr. 10469 FIXO-Gestell

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach DIN VDE 0620-1, IEC 60309, EN 61439-4, DIN EN 50525-2 CE IP 44		400 V / 230 V





> CEE-Programm Caravan

Stecker, Adapter, Verlängerungsleitungen, Kabeltrommeln und Zubehör für den mobilen Einsatz im Außenbereich. Die praktischen Adapter ermöglichen eine unkomplizierte Stromversorgung für Caravan und Camping.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12**
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20

CEE-Programm Caravan

CEE-Stecker Caravan



- Gehäuse aus Polyamid

	VPE	Art.-Nr.
230 V, 16 A, 3-polig	5	60470
230 V, 32 A, 3-polig	1	60590

CEE-Kupplung Caravan



- Gehäuse aus Polyamid

	VPE	Art.-Nr.
230 V, 16 A, 3-polig	5	60471
230 V, 32 A, 3-polig	1	60592

CEE-Winkelkupplung Caravan



- Gehäuse aus Thermoplast
- Leitungsaufnahme bis 3 × 2,5 mm²
- Integrierte Schutzkontaktsteckdose
- IP 44: Zu Verwendung im Außenbereich

	VPE	Art.-Nr.
230 V, 16 A, 3-polig, mit integrierter Schutzkontaktsteckdose	5	60474
230 V, 16 A, 3-polig	5	60475

CEE-Caravan-Einspeisungsstecker



- Mit Klappdeckel

	VPE	Art.-Nr.
Einspeisungsstecker	1	60484

CEE-Wanddose Caravan



- Gehäuse aus Polyamid

	VPE	Art.-Nr.
230 V, 16 A, 3-polig	5	60472

Sicherheit

Geprüft nach DIN VDE 0620-1,
IEC 60309

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A

CEE-Programm Caravan

CEE-Wandgerätestecker Caravan



- Gehäuse aus Polyamid

230 V, 16 A, 3-polig

VPE	Art.-Nr.
5	60473

CEE-Anbaudose Caravan



- Gehäuse aus Polyamid

230 V, 16 A, 3-polig

VPE	Art.-Nr.
1	60480

CEE-Adapter Caravan



- Gehäuse aus Polyamid
- Schlag- und bruchfest
- Eingang: CEE-Stecker (230 V, 16 A)
- Ausgang: Schutzkontaktsteckdose (230 V, 16 A)

Adapter

VPE	Art.-Nr.
5	60494

CEE-Adapterleitung Caravan



- Mit CEE-Kupplung (230 V, 16 A) und Schutzkontaktstecker

1,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G2,5

VPE	Art.-Nr.
1	60486

CEE-Adapterleitung Caravan



- Mit CEE-Stecker (230 V, 16 A) und Schutzkontaktkupplung mit Schutzkappe

1,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G2,5

VPE	Art.-Nr.
1	60488

Sicherheit

Geprüft nach DIN VDE 0620-1,
IEC 60309 RN-F geprüft nach
DIN EN 50525-2

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten

230 V / 16 A

CEE-Programm Caravan

CEE-Adapterleitung Caravan



- Mit CEE-Winkelkupplung 230 V, 16 A, 3-polig
- Integrierte Schutzkontaktsteckdose mit Klappdeckel und Schutzkontaktstecker

	VPE	Art.-Nr.
1,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G2,5	1	60483

CEE-Verlängerungsleitung Caravan



- Mit CEE-Stecker und CEE-Kupplung 230 V, 16 A, 3-polig

	VPE	Art.-Nr.
10 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G2,5	1	60477
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G2,5	1	60479

MIXO Stromverteiler EMS



- Eingang: 1 CEE-Stecker mit 1,5 m Zuleitung H07RN-F 3G2,5
- Ausgang: 2 CEE-Steckdosen (230 V, 16 A, 3-polig) und 1 Schutzkontaktsteckdose

	VPE	Art.-Nr.
MIXO Stromverteiler EMS	1	60496

MIXO Stromverteiler SAALE



- Eingang: 1 CEE-Stecker
- Ausgang: 1 CEE Steckdose mit 1,5 m Zuleitung H07RN-F 3G2,5
1 CEE Steckdose (230 V, 16 A, 3-polig) und 2 Schutzkontaktsteckdosen

	VPE	Art.-Nr.
MIXO Stromverteiler SAALE	1	60497

MIXO Stromverteiler WESER



- Eingang: 1 CEE-Stecker
- Ausgang: 3 Schutzkontaktsteckdosen 230 V

	VPE	Art.-Nr.
MIXO Stromverteiler WESER	1	60498

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach DIN VDE 0620-1, IEC 60309 RN-F geprüft nach DIN EN 50525-2 CE IP 44		230V / 16A

CEE-Programm Caravan

CEE-Caravan-Kabeltrommel 230 V



- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit Feststellbremse
- Ergonomisch geformter Haltegriff
- Schutzkontaktstecker
- 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Sicherheitsklappdeckel und Hammerzeichen
- 1 CEE-Steckdose (230 V, 16 A, 3-polig)
- Thermoschutzschalter
- Mit patentierter Leitungsführung

	Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
40 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	285	1/60	10174

CEE-Camping-Caravan-Kabeltrommel 230 V



- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit Feststellbremse
- Ergonomisch geformter Haltegriff
- CEE-Stecker 230V, 16 A, 3-polig
- 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Sicherheitsklappdeckel und Hammerzeichen
- 1 CEE-Steckdose 230 V, 16 A, 3-polig
- Thermoschutzschalter
- Mit patentierter Leitungsführung

	Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 2,5	285	1/60	10176

CEE-Camping-Caravan-Gerätetrommel 230 V



- Robuster, hochbruchfester Spezialkunststoff
- Stoßdämpfendes, stabiles, verzinktes Fußgestell mit Feststellbremse
- Ergonomisch geformter Haltegriff
- CEE-Stecker 230 V, 16 A, 3-polig
- 1 CEE-Kupplung 230 V, 16 A, 3-polig
- Mit patentierter Leitungsführung
- Thermoschutzschalter

	Ø mm	VPE/Pal.	Art.-Nr.
25 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 2,5	285	1/64	12270

CEE Sicherheitsbox 230 V



- Zuverlässiger Schlag- und Feuchtigkeitsschutz für Stecker und Kupplung
- Unbeabsichtigtes Auseinanderziehen von Stecker und Kupplung ist nicht möglich
- Für CEE Stecker 230V/16A 3polig
- Mit Schloss
- Länge: 360mm, Ø 110mm

	VPE	Art.-Nr.
CEE Sicherheitsbox	10	48708

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach EN 61242, DIN VDE 0620-1, IEC 60309, DIN EN 50525-2 CE IP 44		230V / 16 A max. 3500 W





Problem:

Ihre Anhängerkupplung hat einen 13-poligen Anschluss und Ihr Anhänger hat einen 7-poligen Anschluss.

Lösung:

Mit unseren Steckern, Kupplungen und Adaptern können Sie alle gängigen Anschlüsse mit Ihrer Anhängerkupplung verbinden.

Universal Kurzadapter



- Verbindung der 13-poligen Steckdose (Nadelsystem) mit 7-poligem Anhängerstecker
- Kein nachschleppendes Kabel mehr

	VPE	Art.-Nr.
Kurzadapter	1	60469

Universal Miniadapter



- Verbindung der 13-poligen Steckdose (Nadelsystem) mit 7-poligem Anhängerstecker
- Kein nachschleppendes Kabel mehr

	VPE	Art.-Nr.
Miniadapter	1	60439

Caravan Anbau-Steckdose 13-polig



- Rund mit Klappdeckel
- Mit Kontakt für Nebelschlussleuchte
- Zum Anschrauben

	VPE	Art.-Nr.
Caravan Anbau-Steckdose 13-polig	1	61474

Caravan Anbau-Steckdose 7-polig



- Rund mit Klappdeckel
- Mit Kontakt für Nebelschlussleuchte
- Zum Anschrauben

	VPE	Art.-Nr.
Caravan Anbau-Steckdose 7-polig	1	61473

Caravan / Anhänger

Adapterkabel



- 7-polige Kupplung und 13-poliger Stecker
- Mit 0,6 m PVC Fahrzeugleitung 7×1

	VPE	Art.-Nr.
Adapterkabel	1	60467

Adapterkabel



- 13-polige Kupplung und 7-poliger Stecker
- Mit 0,6 m PVC Fahrzeugleitung 7×1

	VPE	Art.-Nr.
Adapterkabel	1	60468

Adapterkabel



- 13-poliger Stecker und 7-poliger Stecker
- Mit 1 m PVC Spiral-Fahrzeugleitung 7×1

	VPE	Art.-Nr.
Adapterkabel	1	61475

Verlängerungskabel



- 7-polige Kupplung und 7-poliger Stecker
- Mit 2 m PVC-Spiral-Fahrzeugleitung 7×1

	VPE	Art.-Nr.
Verlängerungskabel	1	61476

Caravan / Anhänger

Stecker 7-polig



- Zur Montage an 7-poligem Anschlusskabel
- Mit Schraubanschluss für Kabeldurchmesser 8,5 – 10 mm
- Einzustecken in 7-polige Anhängersteckdose
- Ausführung nach DIN ISO 1724

	VPE	Art.-Nr.
Stecker 7-polig	1	60462

Kupplung 7-polig



- Zur Verlängerung eines 7-poligen Anschlusskabels
- Mit Schraubanschluss für Kabeldurchmesser 8,5 – 10 mm
- Einzustecken in 7-poligen Stecker
- Ausführung nach DIN ISO 1724

	VPE	Art.-Nr.
Kupplung 7-polig	1	60463

Stecker 13-polig



- Zur Montage an 13-poligem Anschlusskabel
- Mit Schraubanschluss für Kabeldurchmesser 8,5 – 10 mm
- Einzustecken in 13-polige Anhängersteckdose
- Ausführung nach DIN ISO 11446

	VPE	Art.-Nr.
Stecker 13-polig	1	60464

Kupplung 13-polig



- Zur Verlängerung eines 13-poligen Anschlusskabels
- Mit Schraubanschluss für Kabeldurchmesser 8,5 – 10 mm
- Einzustecken in 13-poligen Stecker
- Ausführung nach DIN ISO 11446

	VPE	Art.-Nr.
Kupplung 13-polig	1	60466

PVC Fahrzeugleitung 7x1



- Zur Selbstmontage von Verlängerungen oder Adapterkabeln
- Farbe schwarz

	VPE	Art.-Nr.
Leitung lfd. Meter	1	70899
Leitung 2 m	1	71892
Leitung 5 m	1	71895
Leitung 10 m	1	71890

Caravan / Anhänger

Caravan Tester 7-polig

- Beleuchtungs- und Kabeltester für Anhänger und Zugfahrzeuge
- Handliches Testgerät zum Finden von Kabelleitungsdefekten
- Die defekten Kabelfarben werden durch LEDs angezeigt
- Es können alle 7-poligen Dosen und Stecker geprüft werden
- Interne Batterieversorgung, keine Fremd-Stromquelle notwendig
- Betrieb mit 9V Blockbatterie (nicht im Lieferumfang enthalten)

VPE Art.-Nr.

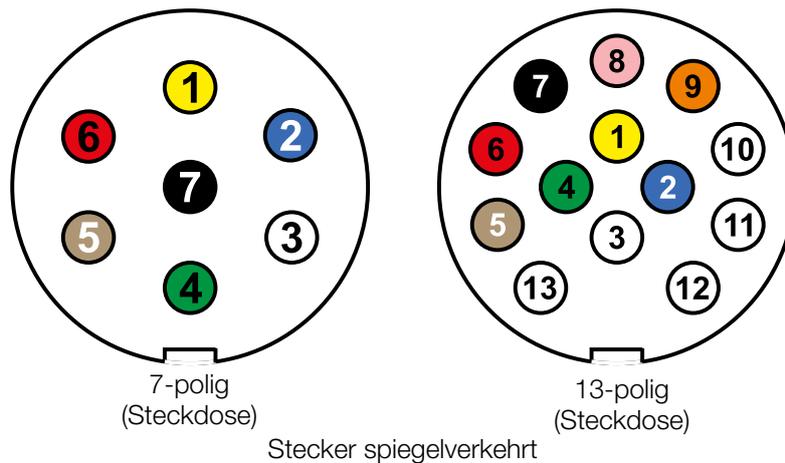
Caravan Tester 7-polig

1

61472



Anschlussschema für Stecker und Kupplungen



PIN-Belegung	Kontakt	Farbe	7-polig	13-polig
1	L	gelb	Blinklicht links	Blinklicht links
2	54g	blau	Nebelschlusslicht	Nebelschlusslicht
3	31	weiß	Masse	Masse
4	R	grün	Blinklicht rechts	Blinklicht rechts
5	58R	braun	Schlusslicht rechts	Schlusslicht rechts
6	54	rot	Bremslicht rechts/links	Bremslicht rechts/links
7	58L	schwarz	Schlusslicht links	Schlusslicht links
8	ZR	grau/pink		Rückfahrlicht
9	30	braun/blau oder orange		Dauerplus
10				Ladeleitung
11				frei
12				frei
13	31	schwarz/weiß oder weiß/rot		Masse

Caravan / Anhänger

Handleuchte 12 V



- Ideal für den mobilen Einsatz, bei Arbeiten am Auto, Wohnwagen oder Boot
- Anschluss über jeden herkömmlichen Zigarettenanzünder

	VPE	Art.-Nr.
5 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 2x0,75 mm ²	1	42304

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach DIN EN 61547 CE IP 20		

Batterieadapter mit Zigarettenanzünderkupplung



- Ermöglicht den Anschluss jedes Gerätes mit Zigarettenanzünderstecker direkt mit der Batterie (12 V oder 24 V)

	VPE	Art.-Nr.
1 m, 2x0,75 mm ² isolierte Zuleitung mit farbig gekennzeichneten Positiv- und Negativ-Batterieklemmen	1	42305

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach DIN EN 61547 CE IP 20		12 V / 24 V

Ideal für Auto, Boot
und Wohnwagen!







> Handleuchten

Die praktische Lichtquelle für unterwegs und zur Ausleuchtung schwer erreichbarer Arbeitsplätze.

> LichtFabrik

Hochwertige akku- und batteriebetriebene LED-Lampen in Profi-Qualität für den unkomplizierten, mobilen Einsatz.

> Halogenstrahler

Leistungsstarke Halogenstrahler in Profi-Qualität, ideal für den Einsatz auf Baustellen und im Außenbereich.

> Mobilleuchten

Energiesparende, mobile Allzweckleuchten.

> CHIP-LED-Strahler

Speziell entwickelte SAMSUNG LEDs für die leistungsstarke und energiesparende Ausleuchtung.

> Großflächenstrahler

Ideal für die problemlose Ausleuchtung von Großbaustellen.

> Oval- und Rundleuchten

Wandleuchten für den Außenbereich.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

Handleuchten

Energiespar-Magnet-Arbeitsleuchte MAL 20



- Drehbarer Reflektor: Licht tritt nur noch nach vorne aus und kann als Spot-Beleuchtung genutzt werden
- Geringer Stromverbrauch und minimale Wärmeentwicklung
- 20 W Energiesparröhre E 27 für arbeitsgerechtes Licht
- Ergonomischer Handgriff
- Um 360° drehbare Befestigungsklammer
- Magnet zur Befestigung an Metallflächen
- Ausklappbarer und drehbarer Aufhängehaken
- 5 m Zuleitung aus H05RN-F 2x1,0
- Ein- / Aus-Schalter mit Gummi-Schutzkappe
- Abmessungen: 29,5 x 7,5 cm
- IP 44: Zur Verwendung im Außenbereich

ca. 1200 Lumen
Farbtemperatur 6400 K
Tageslicht
🕒 > 6.000 h

20 W

	VPE	Art.-Nr.
5 m Gummischlauchleitung H05RN-F 2x1,0	1/10	42422
Ersatzleuchtmittel 20 W	1	46841



Profi-Handleuchte mit elektronischem Vorschaltgerät



- Drehbarer Haken aus hochbruchfestem Spezialkunststoff
- Schalter im Handgriff
- 11 W Energiesparleuchte
- Leuchtmittel austauschbar
- Bis Temperaturen von -20° C einsetzbar
- IP 54: Zur Verwendung im Außenbereich

ca. 780 Lumen
Farbtemperatur 6400 K
Tageslicht
🕒 > 10.000 h

11 W

	VPE	Art.-Nr.
Profi-Handleuchte mit 5 m Gummischlauchleitung H05RN-F 2x1,0	1/10	42311
Ersatzleuchtmittel 11 W (G23 / 2 Pin)	1	42211

LED Handleuchte

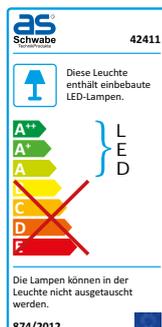


- 60 LED mit sehr hoher Leuchtstärke
- Beleuchtungsstärke bei einer Entfernung von 20 cm: ca. 800 Lux
- Beleuchtungsstärke bei einer Entfernung von 40 cm: ca. 750 Lux
- Integrierter, drehbarer Aufhängehaken aus hochbruchfestem Spezialkunststoff
- Schalter im Griff
- Farbecht
- Betriebsspannung 230 V, Wechselfrequenz 50 Hz, Leistungsaufnahme 4,5 W
- IP 54: Zur Verwendung im Außenbereich

ca. 166 Lumen
Farbtemperatur 6400 K
Tageslicht
🕒 > 50.000 h

4,5 W

	VPE	Art.-Nr.
LED Profi-Leuchte mit 5 m Gummischlauchleitung H05RN-F 2x1,0	1/10	42411



Sicherheit

Geprüft nach DIN EN 60598-1

CE IP 44 / IP 54

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A

Handleuchten

Leuchtstoffhandleuchte



- Elektronisches Vorschaltgerät
- Drehbarer Haken
- 5 m Kabel und Eurostecker
- Leuchtmittel nicht austauschbar

ca. 300 Lumen
 Farbtemperatur 6400 K
 Tageslicht
 ⌚ > 6.000 h

8 W



8 W, 5 m Gummischlauchleitung H05RN-F 2x0,75

VPE	Art.-Nr.
1/10	42303

Handleuchte



- Mit Polycarbonat-Gehäuse, verlängertem Schutzkorb und Schutzglas
- Ohne Leuchtmittel
- Geeignet für Energiesparleuchtmittel
- Geeignet für Leuchtmittel mit einer Gesamtlänge von bis zu 150 mm und einer maximalen Breite von 50 mm
- Sockel E 27, max. 75 W

75 W, 5 m Gummischlauchleitung H05RN-F 2x0,75

VPE	Art.-Nr.
1/10	45955

Gummihandleuchte



- Mit Gummihandgriff, verzinktem Schutzkorb und Schutzglas
- Mit stoßdämpfendem Wulstring
- Ohne Leuchtmittel
- Geeignet für Leuchtmittel mit einer Gesamtlänge von bis zu 130 mm und einer maximalen Breite von 50 mm
- Sockel E27, max. 100 W

100 W, 5 m Gummischlauchleitung H05RN-F 2x1,0
 100 W, 10 m Gummischlauchleitung H05RN-F 2x1,0

VPE	Art.-Nr.
1/10	47250
1/5	47210

Sicherheit

Geprüft nach DIN EN 60598-1

CE IP 20

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A

Akku LED Handleuchten

Profi LED Arbeitsleuchte



- 8 leuchtstarke SMD LED und 1 zusätzliche LED im Lampenkopf
- Li-Ion Akku 3,7V (2.000mAh)
- Ladezeit: ca. 3 Stunden
- Leuchtdauer: SMD-LED bis zu 3,5 Stunden, Taschenlampe bis zu 7,5 Stunden
- Ergonomisch geformtes, gummiertes Gehäuse, weitestgehend öl- und säureresistent
- Aufhängevorrichtung um 360° dreh- und klappbar
- Integrierter Magnet auf der Rückseite
- Standsicheres Tischladegerät, auch zur Wandmontage geeignet
- An-/Aus-Schalter
- IP 54: staub- und spritzwassergeschützt

ca. 250/70 Lumen
Farbtemperatur 6400 K
Tageslicht
⌚ > 50.000 h

3W

Profi LED Arbeitsleuchte 3W+1W

VPE Art.-Nr.

1/10 42417

Profi-LED-Akku-Stableuchte SOLO 60



- 60 hellweiße LEDs, Leuchtdauer ca. 4,5 h
- 6 integrierte NiMH Akkus (7,2V, 2200 mAh), aufladbar über Netzstromadapter oder Kfz-Ladekabel (optional), inklusive Netzladeadapter
- Superhelles, arbeitsgerechtes Licht
- Geringer Stromverbrauch und minimale Wärmeentwicklung
- Gummierter, kräftiger Handgriff
- Stabile, dennoch handliche Bauweise
- Mit Magnet zur Befestigung an Metallflächen
- Ausklappbarer Aufhängehaken
- Ein- / Aus-Schalter mit Gummi-Schutzkappe
- Abmessungen: 35,8 cm × Ø 7 cm
- IP 65: Zur Verwendung im Außenbereich

ca. 120 Lumen
Farbtemperatur 6400 K
Tageslicht
⌚ > 50.000 h

4W

Profi-LED-Akku-Stableuchte SOLO 60

VPE Art.-Nr.

1/10 42420

Kfz-Ladekabel, 2 m Anschlussleitung

1 42433

Sicherheit

Geprüft nach DIN EN 60598-1

CE IP 54 / IP 65

Verwendung



Technische Daten

230V / 50 Hz
12V / DC

Akku LED Handleuchten

Akku-LED-Stableuchte HH 60



**AKTIONS-
MODELL!**

- 60 hellweiße LEDs, Leuchtdauer ca. 2,5 h
- 3 Integrierte Ni-MH Akkus 3,6 V 800 mAh, aufladbar über Netzstromadapter oder 12 V Kfz-Ladekabel
- Inklusive Netzladeadapter und Kfz-Ladekabel
- Geringer Stromverbrauch und minimale Wärmeentwicklung
- Handliche Form mit Aufhängehaken
- Ein- / Aus-Schalter mit Gummi-Schutzkappe
- Abmessungen: 44 cm x Ø 5,5 cm

ca. 200 Lumen
Farbtemperatur 6400 K
Tageslicht
⌚ > 30.000 h

3W

	VPE	Art.-Nr.
LED-Akku-Stableuchte HH 60, 3 W	1/10	42435

Akku-LED-Leuchte



- 28 LED mit sehr hoher Leuchtstärke
- Aufhängevorrichtung 360° frei drehbar
- NimH Akku mit 3,6 V/DC Leistung: hält länger als herkömmliche NiCd Akkus, geringe Selbstentladung
- Abnehmbarer Magnet mit Gummischutzring, schützt empfindliche Oberflächen
- Ergonomisch geformtes Gehäuse
- Bis zu 5 h Leuchtkapazität
- Ein- / Aus-Schalter
- Inkl. 230 V Ladegerät
- Gummiertes Gehäuse

ca. 52 Lumen
Farbtemperatur 6400 K
Tageslicht
⌚ > 10.000 h

2,5W



optional

	VPE	Art.-Nr.
Akku-LED-Leuchte mit 230 V Ladegerät	1/12	42412
Kfz-Ladekabel, 2 m Anschlussleitung	1	42413

Sicherheit

Geprüft nach DIN EN 60598-1

CE IP 20

Verwendung



Technische Daten

230V / 50 Hz
12V / DC



LICHTFABRIK

Licht für Profis

Akku-Handlampe 3W COB + 1W SMD LED EVO 7



- 3 W spezielle, starke Lichtstrang COB-LED und 1W zusätzliche LED im Lampenkopf
- Äußerst lichtstark dank spezieller Verspiegelung
- Li-Ion Akku 3,7V (2600mAh)
- Ladedauer ca. 3 Stunden, Leuchtdauer max. 10 Stunden
- 2-seitig stufenlos um 120° schwenk- und 180° drehbar
- Aufhängehaken am Lampenkopf
- Eingebauter Magnet im Fuß
- Netzteil mit USB (100-240V / 5,0V / 1A)

ca. 250/70 Lumen
Farbtemperatur 6400 K
Tageslicht
🕒 > 50.000 h

3W

	VPE	Art.-Nr.
Akku Handlampe EVO 7	1	42808



Akku LED Handlampe EVO 6



- 4 W spezielle, starke Lichtstrang COB-LED und 1W zusätzliche LED im Lampenkopf
- Äußerst lichtstark dank spezieller Verspiegelung
- Li-Ion Akku 3,7V (2600mAh)
- Ladedauer ca. 3 Stunden, Leuchtdauer max. 10 Stunden
- 2-seitig stufenlos um 180° schwenkbar
- Aufhängehaken am Lampenkopf
- Eingebauter Magnet im Fuß
- Netzteil mit USB (100-240V / 5,0V / 1A)

ca. 300/70 Lumen
Farbtemperatur 6000 K
Tageslicht
🕒 > 50.000 h

4W

	VPE	Art.-Nr.
Akku LED Handlampe EVO 6	1	42810



1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

Akku LED Stablampe

ca. 200/20 Lumen
Farbtemperatur 6000 K
Tageslicht

2W



- Spezielle Lichtstrang-COB-LED und 3 zusätzliche LED im Lampenkopf
- Gummibeschichtetes Gehäuse mit klappbarem Haken und 4 Magneten auf der Rückseite
- Li-Ion Akku 3,7V (2.000mAh) mit Ladeanzeige
- Ladezeit: ca. 3 Stunden,
- Leuchtdauer: ca. 4 Stunden
- Inklusive USB-Ladegerät (5V/1A)
- 3 Schaltungen möglich: AN - Nur Lampenkopf - AUS

Akku LED Stablampe

VPE Art.-Nr.

1 42820



**AKTIONS-
MODELL!**

Akku Arbeitsleuchte COB-LED EVO 4

ca. 125 Lumen
Farbtemperatur 6000 K
Tageslicht

1,5W



- Spezielle Lichtstrang-COB-LED
- Mit Zweistufenschalter: Stufe 1 = 100%, Stufe 2 = 50% Lichtleistung
- 180° schwenkbarer Standfuß mit integriertem Magnet
- Zusätzlicher Gürtelclip auf der Rückseite
- Haken um 360° dreh- und klappbar
- Li-Ion Akku 3,7V (1.000mAh)
- Ladezeit: ca. 2 Stunden
- Leuchtdauer: ca. 5 Stunden
- 100-240V / 50-60Hz-Netzladegerät
- IP 65: staubdicht und strahlwassergeschützt

Akku Arbeitsleuchte COB-LED EVO 4

VPE Art.-Nr.

1 42822



Akku-Handlampe COB-LED + 4 LED EVO 1



- 3 W spezielle Lichtstrang-COB-LED mit breitem Abstrahlwinkel zum optimalen Ausleuchten (65 – 85 Lm)
- 4 zusätzliche LED im Lampenkopf
- LED mit starker Leuchtkraft (100 – 120 LUX / 0,6 m)
- Li-Ion Akku 3,7 V (1400 mAh), doppelte Lebensdauer gegenüber NiMH-Akkus, kein Memoryeffekt
- Zweiseitig schwenkbarer Magnetfuß
- Ausziehbarer Hängebügel
- 100 – 230 V / 50 / 60 Hz-Netzladegerät und 12 V / 24 V Auto- / LKW-Lader
- Gummibeschichtetes Gehäuse

ca. 65/20 Lumen
Farbtemperatur 6400 K
Tageslicht
⌚ > 50.000 h

3W

	VPE	Art.-Nr.
Handlampe EVO 1	1	42803



LED-Taschenlampe mit Zoom-Funktion XT 1



- Extrem robustes Aluminiumgehäuse
- Leistungsstarke 1 W LED
- Zoom von 0 m – 5 m
- 70 – 110 Lumen
- 2 Leuchtstufen und 1 Notlicht-Blinkfunktion
- Leuchtdauer bei voller Leistung ca. 6 h
- Leuchtdauer bei halber Leistung ca. 10 h
- Leuchtdauer bei Notlicht-Blinkfunktion ca. 12 h
- Lieferung inklusive 3 x AAA Micro Batterien
- Abmessung: Ø 33mm, Länge max. 11 cm
- Aufgrund der kleinen Abmessungen ideal geeignet für Auto, Boot, Heim, Camping, Werkstatt, etc.

ca. 70-100 Lumen
Farbtemperatur 6400 K
Tageslicht
⌚ > 50.000 h

1W

LED	1W	70 – 110 Lumen
+	+	0 – 5 m ZOOM
1	●	6h
2	◐	10h
3	◑	12h
4	⏻	off

	VPE	Art.-Nr.
Taschenlampe XT 1	1	42804

LED-Stirnlampe HD 28



- Stirnlampe mit 28 starken LED mit 4 Leuchtstufen
- Stufenlos einstellbarer Winkel
- Verstellbares Kopfband
- Leuchtdauer bei voller Leistung: ca. 20 h
- Leuchtdauer bei halber Leistung: ca. 60 h
- Leuchtdauer bei kleinster Leistung: ca. 120 h
- Betrieb mit 3 x AAA Microbatterie (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Ideal geeignet für Sport, Freizeit, Werkstatt, etc.

ca. 35 Lumen
Farbtemperatur 6400 K
Tageslicht
⌚ > 50.000 h

1W

1	●	120 h	4	●●●●	60 h
2	●	60 h	5	●●●	Off
3	●	20 h			

	VPE	Art.-Nr.
LED-Stirnlampe HD 28	1	42805

Halogenstrahler

Baustellen-Halogenstrahler



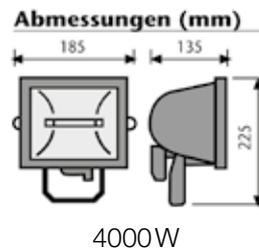
- Gehäuse aus Leichtmetalldruckguss
- Reflektor aus gehämmertem Reinst-Aluminiumblech, poliert und eloxiert
- Sicherheitshartglasscheibe und Silikongummidichtung
- Lampenfassung R7s mit isolierten, wärmebeständigen Zuleitungen
- Schwarzer Anschlusskasten mit Zuleitung
- Einstellbarer Montagebügel aus Stahl
- Polyesterpulverbeschichtung
- Inklusive Leuchtmittel
- Europa-Produkt



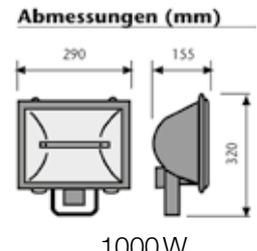
	VPE	Art.-Nr.
400 W, 4,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	1	47059
1000 W, 4,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	1	47109
Schutzgitter 400 W	1	46057
Schutzgitter 1000 W	1	46107



Arbeitsposition



4000W



1000W

Halogenstrahler 2000 W



- Gehäuse aus Leichtmetalldruckguss
- Reflektor aus gehärtetem Reinst-Aluminium
- Sicherheitshartglasscheibe und Silikongummidichtung
- Lampenfassung R7s mit isolierten, wärmebeständigen Zuleitungen
- Schwarzer Anschlusskasten mit Zuleitung
- Einstellbarer Montagebügel aus Stahl
- Polyesterpulverbeschichtung
- H / B / T: 555 / 435 / 170 mm
- Gewicht: 9,3 kg
- Inklusive Leuchtmittel
- Europa-Produkt



	VPE	Art.-Nr.
2000 W, 4,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	1	47209

Sicherheit

Geprüft nach EN 60598-1

CE IP 65

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A

Sockel R7s

Halogenstrahler

Profi-Baustellenstrahler



Art.-Nr. 46605

- Für Werkstatt, Baustelle und Industrie
- Strahler aus Aludruckguss
- Sockel R7s, mit stabilem Fußgestell, sehr standfest, schwenk- und arretierbar
- Gummistecker
- Massives Schutzgitter
- Staubdicht, für den rauen Baustellenbetrieb geeignet
- Inklusive Leuchtmittel
- Europa-Produkt



	VPE	Art.-Nr.
400 W, 4,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	1	46505
1000 W, 4,5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	1	46605



Handwerkermobillicht



- Gehäuse aus Aludruckguss mit Verstellbügel
- Schutzgitter
- Inklusive Leuchtmittel
- Spritzwasserschutz IP 54

	VPE	Art.-Nr.
400 W, 2 m Gummischlauchleitung H05RN-F 3G 1,0	1	46560
1000 W, 2 m Gummischlauchleitung H05RN-F 3G 1,0	1	46570



Art.-Nr. 46560



Art.-Nr. 46570

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach EN 60598-1 CE IP 54 / IP 65	Gewerbe, Baustelle, Construction site	230V / 16A Sockel R7s

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

Halogenstrahler

Stativ mit Halogenstrahler und Aludruckgussgelenk

- Stativ aus sehr robustem, kunststoffbeschichtetem Stahlrohr
- Höhenverstellbar von 0,7 m bis 2 m
- Angeschweißte Haken zur sicheren Kabelaufwicklung
- Platzsparend zusammenklappbar
- Mit handlichen Rohrspannmutter zum Verstellen
- Inklusive Leuchtmittel
- IP 54: Zur Verwendung im Außenbereich

	VPE	Art.-Nr.
Stativ mit 1 × 400 W Strahler, 2,5 m Gummischlauchleitung H05RN-F 3G 1,0	1	46780
Stativ mit 2 × 400 W Strahler, 2,5 m Gummischlauchleitung H05RN-F 3G 1,0	1	46795



Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach EN 60598-1 CE IP 54	Außenbereich Outdoor	230V / 16A Sockel R7s

Halogen-Leuchtmittel



- Stoßfest: für höchste Beanspruchung und lange Lebensdauer
- Geringe Wärmeentwicklung
- Bis zu 20 % Energieersparnis bei gleicher Leuchtleistung wie reguläre Halogen-Leuchtmittel und dadurch weniger CO₂-Emissionen
- Sockel R7s
- 400 W = 8600 lm
- 230 W = 4800 lm
- 120 W = 2300 lm



	VPE	Art.-Nr.
120 W, 78 mm, 2.300 Lumen	10	46010
230 W, 118 mm, 4.800 Lumen	10	46011
400 W, 118 mm, 8.600 Lumen	10	46012
1000 W, 189 mm, 18.000 Lumen	10	46101
1500 W, 254 mm, 26.000 Lumen	10	46151
2000 W, 333 mm, 35.000 Lumen	1	46201

Halogenstrahler

Halogenstrahler



- Gehäuse aus Alu-Druckguss
- Kühlrippen zur besseren Wärmeableitung
- Inklusive Leuchtmittel
- IP 54: Zur Verwendung im Außenbereich

	VPE	Art.-Nr.
120 W, schwarz	1	44065
120 W, weiß	1	44066
400 W, schwarz	1	44060
400 W, weiß	1	44061
1000 W, schwarz	1	44100
1500 W, schwarz	1	44150
400 W, schwarz mit 2 m Gummischlauchleitung H05RN-F 3G 1,0	1	44059
1000 W, schwarz mit 2 m Gummischlauchleitung H05RN-F 3G 1,0	1	44109
1500 W, schwarz mit 2 m Gummischlauchleitung H05RN-F 3G 1,0	1	44159



Halogenstrahler mit Infrarotbewegungsmelder 180°



- Erfassungsbereich 12 m
- Regelbar von 9 Sek bis 10 Min
- Dämmerungsschalter regelbar
- Empfindlichkeitsregler einstellbar
- Inklusive Leuchtmittel
- IP 44: Zur Verwendung im Außenbereich

	VPE	Art.-Nr.
120 W Halogenstrahler, weiß	1	43151
120 W Halogenstrahler, schwarz	1	43152
400 W Halogenstrahler, weiß	1	43501
400 W Halogenstrahler, schwarz	1	43502



Sicherheit

Geprüft nach EN 60598-1

CE IP 44 / IP 54

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A
Sockel R7s

Mobilleuchten

Energiesparleuchte POWER-TECH 190

- Geeignet für den ständigen Einsatz im Freien
- Sehr robuste Vollgummidichtung für optimalen Rundumschutz
- Eingebaute Schutzkontaktsteckdose mit selbstschließendem Sicherheitsklappdeckel
- Klappbarer Haken zum Tragen und Aufhängen
- Blendarme Ausleuchtung
- Schlagfeste Abdeckhaube garantiert höchste Lichtdurchlässigkeit
- Inklusive einem Energiesparleuchtmittel
- 1,8 m H07RN-F 3G 1,5 Gummizuleitung und Schutzkontaktstecker

ca. 2.700 Lumen
 ⚡ ca. 190 W
 Farbtemperatur 6400 K
 Tageslicht
 ⌚ >8.000 h

38 W



	VPE	Art.-Nr.
Energiesparleuchte POWER-TECH 190	1	46838
Ersatzleuchtmittel für Energiesparleuchte POWER-TECH 190, 38 W	1	46824



Sicherheit

Geprüft nach EN 60598-1

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten

230V / 16 A
 Sockel: GR 10q

Allzweckleuchte SPECTRA 72 W oder 108 W



Art.-Nr. 46875

- Wird nur handwarm, dadurch Verletzungs- und Feuergefahr minimiert
- Schattenfreie und gleichmäßige Ausleuchtung
- Kostengünstige Energiesparlampen
- Leichtes Auswechseln der Röhren
- Sehr lange Lebensdauer (10.000 h)
- Weniger störanfällig als Halogenlampen aufgrund der fehlenden Wendel
- Einfache Montage am Stativ
- Rasterbare Stellposition
- 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Sicherheitsklappdeckeln und Hammerzeichen
- Auch als Bauleuchte geeignet
- Inklusive Leuchtmittel
- 5 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5 mit Schutzkontaktstecker

ca. 5.900 Lumen
Farbtemperatur 6400 K
Tageslicht
⌚ >10.000 h

72W

ca. 8.700 Lumen
Farbtemperatur 6400 K
Tageslicht
⌚ >10.000 h

108W

	VPE	Art.-Nr.
Allzweckleuchte SPECTRA mit 72 W	1	46875
Allzweckleuchte SPECTRA mit 108 W	1	46808
Ersatzlampe 36 W	1	46891
Stativ für Allzweckleuchte SPECTRA bis 2,60 m hoch	1	46750



Art.-Nr. 46750



Art.-Nr. 46808

Wie oben, jedoch:

- 144 W
- 3 Schutzkontaktsteckdosen 230 V / 16 A mit Federklappdeckel
- Ein- / Aus-Schalter

ca. 11.500 Lumen
Farbtemperatur 6400 K
Tageslicht
⌚ >10.000 h

144W

	VPE	Art.-Nr.
Mobile Arbeitsleuchte 144 W	1	46844
Ersatzlampe 36 W	1	46891



Sicherheit

Geprüft nach EN 60598-1

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten

Sockel: 2 G11
230V / 16 A

SAMSUNG CHIP-LED Strahler



Slimline CHIP-LED Strahler mit Stativ

Slimline CHIP-LED Strahler mit Stativ



- Speziell entwickelte ORIGINAL SAMSUNG SMD LED
- Verstärktes Aluminiumdruckgussgehäuse in modernem Design
- Robustes Schutzgitter und austauschbares Sicherheitsglas
- Maximale Höhe auf Stativ: 1,6m
- Sicherheits-Gestell verhindert umkippen
- 5m Gummischlauchleitung H05RN-F 3G1,0 mit Schutzkontaktstecker
- Abstrahlwinkel LED: 120°
- IP 65: staubdicht und strahlwassergeschützt
- Wahlweise mit robustem Koffer für den einfachen und sicheren Transport

ca. 2.550 Lumen
Farbtemperatur 4000 K
neutral weiß
⌚ >50.000 h

30 W

	VPE	Art.-Nr.
30W Slimline CHIP-LED-Strahler mit Stativ	1	46403
30W Slimline CHIP-LED-Strahler mit Stativ im Transportkoffer	1	46404
Transportkoffer für 46403	1	46413



Slimline CHIP-LED Strahler mit Stativ



- Speziell entwickelte ORIGINAL SAMSUNG SMD LED
- Verstärktes Aluminiumdruckgussgehäuse in modernem Design
- Robustes Schutzgitter und austauschbares Sicherheitsglas
- Maximale Höhe auf Stativ: 1,8m
- Sicherheits-Gestell verhindert umkippen
- 5m Gummischlauchleitung H05RN-F 3G1,0 mit Schutzkontaktstecker
- Abstrahlwinkel LED: 120°
- IP 65: staubdicht und strahlwassergeschützt
- Wahlweise mit robustem Koffer für den einfachen und sicheren Transport

ca. 5.100 Lumen
Farbtemperatur 4000 K
neutral weiß
⌚ >50.000 h

60 W

	VPE	Art.-Nr.
60W Slimline CHIP-LED-Strahler mit Stativ	1	46409
60W Slimline CHIP-LED-Strahler mit Stativ im Transportkoffer	1	46419
Transportkoffer für 46409	1	46414




 46403 46409
 46404 46419


 Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.


 DMF

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

874/2012 

Sicherheit

Geprüft nach EN 60598-1

CE IP 65

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A
50 Hz

Slimline mobiler CHIP-LED Strahler

Slimline mobiler CHIP-LED Strahler



- Speziell entwickelte ORIGINAL SAMSUNG SMD LED
- Verstärktes Aluminiumdruckgussgehäuse in modernem Design
- Standsicheres Gestell mit ergonomischem Kunststoffgriff
- Robustes Schutzgitter und austauschbares Sicherheitsglas
- Verstellerschraube mit großem, handlichem Sterngriff
- 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckel
- 3m Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5 mit Schutzkontaktstecker
- Abstrahlwinkel LED: 120°
- IP 44: fremdkörper- und spritzwassergeschützt

ca. 6.800 Lumen
Farbtemperatur 4000 K
neutral weiß
⌚ >50.000 h

80 W

ca. 4.250 Lumen
Farbtemperatur 4000 K
neutral weiß
⌚ >50.000 h

50 W

	VPE	Art.-Nr.
80W Slimline mobiler CHIP-LED Strahler	1	46428
50W Slimline mobiler CHIP-LED Strahler	1	46429



Slimline mobiler CHIP-LED Strahler



- Speziell entwickelte ORIGINAL SAMSUNG SMD LED
- Verstärktes Aluminiumdruckgussgehäuse in modernem Design
- Standsicheres Gestell mit ergonomischem Kunststoffgriff
- Robustes Schutzgitter und austauschbares Sicherheitsglas
- Verstellerschraube mit großem, handlichem Sterngriff
- 2m Gummischlauchleitung H05RN-F 3G1,0 mit Schutzkontaktstecker
- Abstrahlwinkel LED: 120°
- IP 65: staubdicht und strahlwassergeschützt

ca. 1.700 Lumen
Farbtemperatur 4000 K
neutral weiß
⌚ >50.000 h

20 W

	VPE	Art.-Nr.
20W Slimline mobiler CHIP-LED Strahler	1	46426

Slimline klappbarer CHIP-LED Strahler

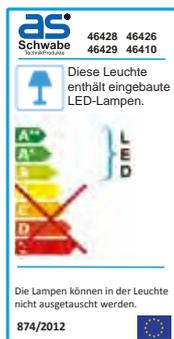


- Speziell entwickelte ORIGINAL SAMSUNG SMD LED
- Klappbares Gestell und austauschbares Sicherheitsglas
- 2m Gummischlauchleitung H05RN-F 3G1,0 mit Schutzkontaktstecker
- Abstrahlwinkel LED: 120°

ca. 850 Lumen
Farbtemperatur 4000 K
neutral weiß
⌚ >50.000 h

10 W

	VPE	Art.-Nr.
10W Slimline klappbarer CHIP-LED Strahler	1	46410



Sicherheit

Geprüft nach EN 60598-1

CE IP 44 / IP 65

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A
50 Hz

Acculine Pro CHIP-LED Akku Strahler

Chip-LED Akku Strahler der neuesten Generation.



Acculine Pro CHIP-LED Akku Strahler



- Speziell entwickelte ORIGINAL SAMSUNG SMD LED
- Gehäuse aus hochbruchfestem Spezialkunststoff in modernem Design mit Sicherheitsglas
- Klappbares Gehäuse mit Gummibeschichtung und mehrfach verstellbarer Standfuß
- Spritzwassergeschützter An-/Aus-Schalter
- Zwei starke Magneten im Rahmen zur Befestigung an metallischen Oberflächen
- Werkzeuglos auswechselbarer Li-Ion Akku: 46492: 7,4V (8.800 mAh); 46491: 7,4V (4.400 mAh)
- Akku mit Batterieanzeige und USB-Ausgang (5V, 1A)
- Ladezeit: ca. 4 Stunden, Leuchtdauer: ca. 4 Stunden Vollast
- Nutzbar als USB-Powerbank
- Mit Netzteil und Autoladekabel (12V)

ca. 1.700 Lumen
Farbtemperatur 4000 K
neutral weiß
⌚ >50.000 h

20 W

ca. 850 Lumen
Farbtemperatur 4000 K
neutral weiß
⌚ >50.000 h

10 W

	VPE	Art.-Nr.
20W Acculine Pro CHIP-LED Akku Strahler	1	46492
10W Acculine Pro CHIP-LED Akku Strahler	1	46491
Wechsel-Akku für 46492	1	46494
Wechsel-Akku für 46491	1	46493

Sicherheit

Geprüft nach EN 60598-1

CE IP 54

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A
50 Hz

CHIP-LED Strahler

CHIP-LED Strahler



- Speziell entwickelte ORIGINAL SAMSUNG SMD LED
- Großes, massives Aluminiumdruckgussgehäuse
- LED und Vorschaltgeräte in getrenntem Gehäuse: ideale Wärmeabfuhr und erhöhte Lebensdauer der LED-Chips sowie höherer Wirkungsgrad des separaten Vorschaltgerätes
- Strahler schwenk- und arretierbar
- Sicherheitsglas austauschbar
- 2m Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5 mit Schutzkontaktstecker
- Abstrahlwinkel LED: 120°

	VPE	Art.-Nr.
240W CHIP-LED Strahler	1	46917
200W CHIP-LED Strahler	1	46986
120W CHIP-LED Strahler	1	46985
80W CHIP-LED Strahler	1	46980



ca. 20.400 Lumen
Farbtemperatur 4000 K
neutral weiß
⌚ >50.000 h

240 W



ca. 17.000 Lumen
Farbtemperatur 4000 K
neutral weiß
⌚ >50.000 h

200 W



ca. 10.200 Lumen
Farbtemperatur 4000 K
neutral weiß
⌚ >50.000 h

120 W



ca. 6.800 Lumen
Farbtemperatur 4000 K
neutral weiß
⌚ >50.000 h

80 W



Sicherheit

Geprüft nach EN 60598-1

CE IP 65

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A
50 Hz

Slimline CHIP-LED Strahler

Slimline CHIP-LED Strahler



- Speziell entwickelte ORIGINAL SAMSUNG SMD LED
- Extrem schmales, verstärktes Aluminiumdruckgussgehäuse in modernem Design
- Strahler 360° schwenk- und arretierbar
- Sicherheitsglas austauschbar
- 2m Gummischlauchleitung H05RN-F 3G1,0 mit Schutzkontaktstecker
- Abstrahlwinkel LED: 120°

	VPE	Art.-Nr.
50W CHIP-LED Strahler	1	46405
20W CHIP-LED Strahler	1	46425
10W CHIP-LED Strahler (ohne Zuleitung)	1	46415



ca. 4.250 Lumen
Farbtemperatur 4000 K
neutral weiß
⌚ >50.000 h

50W



ca. 1.700 Lumen
Farbtemperatur 4000 K
neutral weiß
⌚ >50.000 h

20W



ca. 850 Lumen
Farbtemperatur 4000 K
neutral weiß
⌚ >50.000 h

10W



Sicherheit

Geprüft nach EN 60598-1

CE IP 65

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A
50 Hz

Slimline CHIP-LED Strahler mit Bewegungsmelder

Slimline CHIP-LED Strahler mit Bewegungsmelder



- Speziell entwickelte ORIGINAL SAMSUNG SMD LED
- Extrem schmales, verstärktes Aluminiumdruckgussgehäuse in modernem Design
- Strahler 360° schwenk- und arretierbar
- Sicherheitsglas austauschbar
- Extra große Kabeleinführung aus Metall für Leitungen bis 3G1,5
- Bewegungsmelder mit Erfassungsbereich von 120° und 1 bis 8 Meter
- Dauerschaltung oder regelbar von 10 Sekunden bis 8 Minuten
- Dämmerungs- und Empfindlichkeitsschalter regelbar
- Abstrahlwinkel LED: 120°

	VPE	Art.-Nr.
50W CHIP-LED Strahler mit Bewegungsmelder	1	46408
20W CHIP-LED Strahler mit Bewegungsmelder	1	46407
10W CHIP-LED Strahler mit Bewegungsmelder	1	46416



ca. 4.250 Lumen
Farbtemperatur 4000 K
neutral weiß
⌚ >50.000 h

50 W



ca. 1.700 Lumen
Farbtemperatur 4000 K
neutral weiß
⌚ >50.000 h

20 W



ca. 850 Lumen
Farbtemperatur 4000 K
neutral weiß
⌚ >50.000 h

10 W



Sicherheit

Geprüft nach EN 60598-1

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A
50 Hz

Solar LED Strahler mit Bewegungsmelder

Solar LED Strahler mit Bewegungsmelder

ca. 550 Lumen
Farbtemperatur 5000 K
neutral weiß
⌚ >25.000 h

10W

- Verstärktes Aluminiumdruckgussgehäuse in modernem Design
- Strahler schwenk- und arretierbar
- Sicherheitsglas austauschbar
- Bewegungsmelder: Sensor 180°
- Erfassungsbereich: bis zu 12 Meter
- Regelbar von 10 Sekunden bis 4 Minuten
- Dämmerungs- und Empfindlichkeitsschalter regelbar
- Solar Panel aus Polycrystalline (3,5W, 14,5V) mit Akku (7,4V, 1800mAh)
- Ladezeit: ca. 10 Stunden
- Leuchtdauer: ca. 2 Stunden
- Abstrahlwinkel LED: 120°
- Verbindungskabel zwischen Leuchte und Solar Panel: 3 Meter
- Ohne eigene Stromzufuhr

	VPE	Art.-Nr.
10W Solar LED Strahler mit Bewegungsmelder	1	46978



Sicherheit

Geprüft nach EN 60598-1

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A
50 Hz

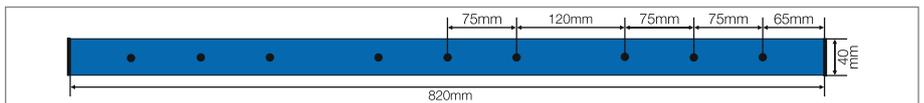
Profi-Stativ für Strahler

Profi-Stativ XL

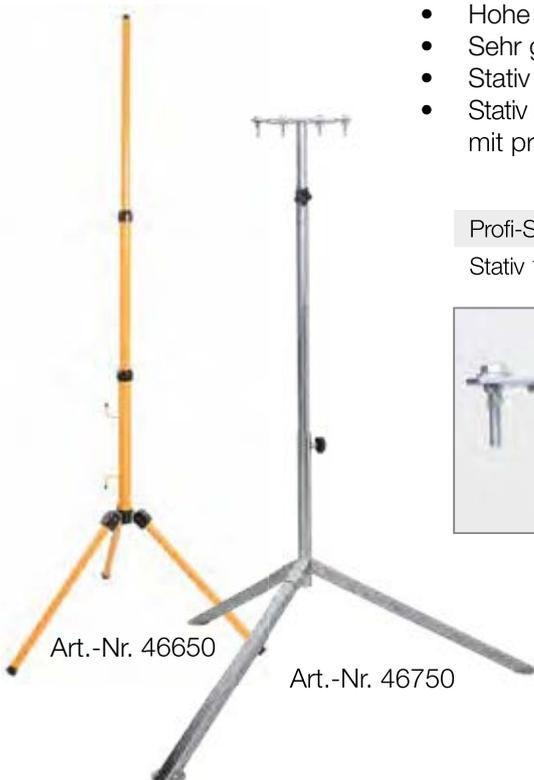


- Hohe Verarbeitungsqualität und robuste Pulverbeschichtung
- Sehr gute Standfestigkeit durch dreibeiniges Gestell
- Stufenlos höhenverstellbar von 1,4m bis 4m
- Max. 30kg Tragkraft

	VPE	Art.-Nr.
Stativ 4m mit Traverse	1	46751

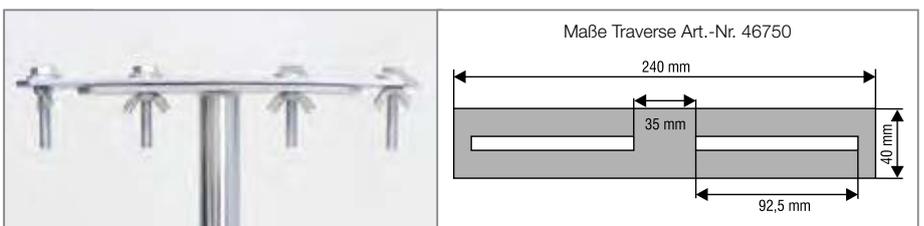


Profi-Stativ



- Hohe Verarbeitungsqualität
- Sehr gute Standfestigkeit durch dreibeiniges Gestell
- Stativ mit Universaltraverse (46750): verzinkt, stufenlos höhenverstellbar bis 2,6m
- Stativ ohne Traverse (46650): pulverbeschichtet, stufenlos höhenverstellbar bis 1,8m, mit praktischer Kabelaufwicklung

	VPE	Art.-Nr.
Profi-Stativ 2,6m mit Universaltraverse	1	46750
Stativ 1,8m ohne Traverse	1	46650



Großflächenstrahler HQI

Großflächenstrahler HQI



- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss mit externer Vorschaltgeräteeinheit (46265) oder thermisch getrenntem Kasten für Vorschaltgeräteeinheit (46260, 46268)
- Reflektor aus Reinaluminium, poliert und eloxiert
- Sicherheitsglas mit hoher Temperaturbeständigkeit und Dichtung aus Silikonkautschuk
- Montagebügel aus Stahl mit Gradeinteilung zur senkrechten Verstellung
- 46265 mit 10m Zwischenleitung H07RN-F 3G2,5 und 4,5m Anschlussleitung H07RN-F 5G2,5 mit CEE-Stecker (400V, 16A)
- 46260 und 46268 mit 4,5m Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5 mit Schutzkontaktstecker
- Lampenfassung E 40 inkl. Leuchtmittel

	VPE	Art.-Nr.
2.000W Großflächenstrahler HQI	1	46265
Ersatzleuchtmittel 2.000W HQI-T E40	1	46266
1.000W Großflächenstrahler HQI	1	46260
Ersatzleuchtmittel 1.000W HQI-T E40	1	46261
400W Großflächenstrahler HQI	1	46268
Ersatzleuchtmittel 400W HPI-T E40	1	46252
Schutzgitter für 46268	1	46269



ca. 200.000 Lumen
 Farbtemperatur 4550 K
 neutral weiß
 ⌚ >5.500 h

2000W



ca. 85.000 Lumen
 Farbtemperatur 4300 K
 neutral weiß
 ⌚ >10.000 h

1000W



ca. 35.000 Lumen
 Farbtemperatur 4000 K
 neutral weiß
 ⌚ >20.000 h

400W



Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach EN 60598-1 CE IP 65		230V / 16A 400V / 16A 50 Hz

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

Energyline XL Großflächenstrahler LED

Energyline XL Großflächenstrahler LED



- Premium Großflächenstrahler für robuste Anwendungen
- Symmetrischer Reflektor in satiniertem Aluminium, Abstrahlwinkel 90°
- Aluminium Strangguss Profil eloxiert und widerstandsfähig gegen äußere Einflüsse
- Transparentes, 5mm dickes Hartglas und strapazierfähige Silikondichtung
- Extrem robuster, flexibel einstellbarer Montagebügel aus Stahl
- Optimierte Kühlung für extra lange Lebensdauer
- 46289 mit 25m, 46284 mit 10m, 46281 mit 4,5m Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5 mit Schutzkontaktstecker

	VPE	Art.-Nr.
960W Energyline XL Großflächenstrahler LED	1	46289
480W Energyline XL Großflächenstrahler LED	1	46284
185W Energyline XL Großflächenstrahler LED	1	46281



ca. 152.640 Lumen
Farbtemperatur 4000 K
neutral weiß
⌚ >50.000 h

960 W



ca. 76.320 Lumen
Farbtemperatur 4000 K
neutral weiß
⌚ >50.000 h

480 W



ca. 29.415 Lumen
Farbtemperatur 4000 K
neutral weiß
⌚ >50.000 h

185 W



Sicherheit

Geprüft nach EN 60598-1

CE IP 65

Verwendung



Technische Daten

230V / 16A
50 Hz

as - Schwabe LED Strahler



1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

Oval- und Rundleuchten

LED-Ovalleuchte



- 7 Watt LED-Ovalleuchte mit SMD LED
- Kristallglas klar, innenprismatisch strukturiert
- Über 90 % weniger Energieverbrauch
- Sehr niedrige Wärmeentwicklung
- Brenndauer ca. 50.000 h
- Leuchtmittel wartungsfrei
- Mit 5 Kabelführungen (davon eine mit Tülle)
- IP 44: Zur Verwendung im Außenbereich

ca. 740 Lumen
 ⚡ ca. 70 W
 Farbtemperatur 4000 K
 neutral weiß
 ⌚ >50.000 h

	VPE	Art.-Nr.
LED Ovalleuchte 7 W	1	56750



Innenansicht



Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach EN 60598-1 CE IP 44	 Außenbereich Outdoor	230 V 50 – 60 Hz Lichtfarbe 4000 K L/B/H: 176/122/110 mm

Ovalleuchte



- Strukturglas mit farbigem Schutzkorb (weiß und schwarz)
- Strukturglas mit verzinktem Metallschutzkorb (hellgrau)
- Gehäuse mit Befestigungsglaschen
- Fassung E27
- Ohne Leuchtmittel



	VPE	Art.-Nr.
schwarz bis 100 W	10	56111
weiß bis 100 W	10	56112
hellgrau bis 60 W	10	56200
hellgrau bis 100 W	10	56300

Rundleuchte



- Kristallglas mit farbigem Schutzkorb
- Stabiles Thermoplastgehäuse
- Ohne Leuchtmittel

	VPE	Art.-Nr.
schwarz bis 100 W	6	66001
weiß bis 100 W	6	66002
rot bis 100 W	6	66003
blau bis 100 W	6	66004

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach EN 60598-1, DIN VDE 0711 CE IP 44	 Außenbereich Outdoor	230 V E 27



Infrarotbewegungsmelder



Art.-Nr. 43803

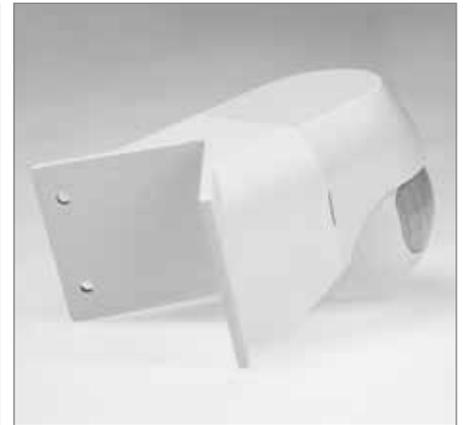
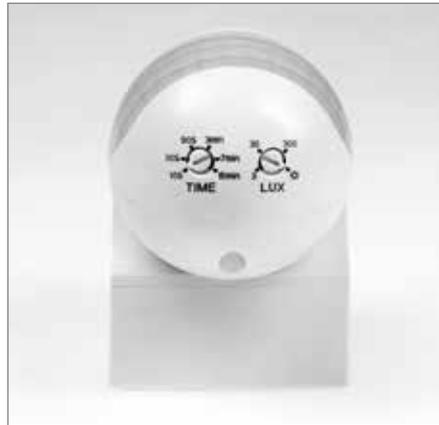
- Erfassungsbereich bis 12 m
- Schaltleistung bis max. 800 W
- Einschaltdauer regelbar von 10 Sek bis 15 Min
- Dämmerungsschalter regelbar von 3 bis 2.000 Lux
- Betriebstemperatur: -20 bis +40 °C
- IP 44: Zur Verwendung im Außenbereich
- Mit Senkrecht- und Eckhalterung: Zur Montage an geraden Wänden und 90° Ecken (nur für 43803 und 43804)

VPE Art.-Nr.

180° Erfassungswinkel, weiß	1	43803
180° Erfassungswinkel, schwarz	1	43804
360° Erfassungswinkel, weiß	1	43813
360° Erfassungswinkel, schwarz	1	43814



Art.-Nr. 43813



Sicherheit

Geprüft nach EN 60598-1

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten

230 V / 50 Hz





> Sicherheitsbox

Gewährleistet zuverlässigen Schlag- und Feuchtigkeitsschutz für Stecker und Kupplung und verhindert das ungewollte Auseinanderziehen.

> Wasserschläuche

Schlauchtrommel mit Rückhol-Automatik: ideal zur Verwendung im Garten oder an Haus und Garage.

> Erdspieße

Praktische Bereitstellung von Leuchten oder Verteilersteckdosen direkt im Garten.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

Sicherheitsbox

Sicherheitsbox

- Zuverlässiger Schlag- und Feuchtigkeitsschutz für Stecker und Kupplung
- Für Kabel mit max. 9 mm Leitungsdurchmesser geeignet
- Hervorragend für Anwendungen im Außenbereich geeignet
- Unbeabsichtigtes Auseinanderziehen von Stecker und Kupplung ist nicht möglich
- Durch den spritzwassergeschützten Behälter werden Kurzschlüsse verhindert
- Robustes und schlagfestes Material für eine lange Nutzungsdauer auch bei harter Beanspruchung
- In gut sichtbarer, roter Sicherheitsfarbe: ideal für die Nutzung im Garten
- Mit praktischem Aufhängehaken zur einfachen Aufbewahrung
- Zusätzliche interne Zugentlastung mit Rasterarretierung: auf Größe von Stecker und Kupplung anpassbar



Sicherheitsbox	VPE	Art.-Nr.
	10	48707

Sicherheit

IP X4

Verwendung



Technische Daten

Länge ca. 200 mm
max. Leitungsdurchmesser
9 mm, Innenmaß

Automatik-Wasserschlauch-Trommel

- Mit automatischem Rückzug über Federpaket
- Ideal für den Garten oder den Kfz-Waschplatz an der Garage
- PVC-Gewebe-Wasserschlauch
- Komplett mit Anschluss-Stücken und Spritze
- Befestigung über Wandhalterung
- Drehbereich 180° bei Wandbefestigung
- Gewicht ca. 9 kg
- Abmessungen: 500 x 280 x 450 mm
- Eingang: 2 m Schlauch

	VPE	Art.-Nr.
Automatik-Wasserschlauch-Trommel 20 m 1/2"	1	12616



Sunflex-Wasserschlauch



- Gewebeslauch mit stabilisierender Polyester-Cordnetzeinlage
- Farbe gelb
- Cadmium-, blei- und bariumfrei

	Ø	VPE	Art.-Nr.
50 m Gewebeslauch	1/2"	1	12730
25 m Gewebeslauch	3/4"	1	12731
50 m Gewebeslauch	3/4"	1	12732

Erdspieß-Verteilersteckdose



- Witterungsbeständiger, bruchfester Spezialkunststoff
- Sicherheitsklappdeckel mit Hammerzeichen 

	VPE	Art.-Nr.
2-fach-Schutzkontaktsteckdosen, 2 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5	10	60680
4-fach-Schutzkontaktsteckdosen, 2 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5	1	60684

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach DIN EN 50525-2, DIN VDE 0620-1 CE IP 44		230V / 16A

Erdspieß-Verteilersteckdose mit Zeitschaltuhr



- Witterungsbeständiger, bruchfester Spezialkunststoff
- Zeitschaltuhr für die bequeme Steuerung angeschlossener Geräte
- Ideal für Garten- oder Teichbeleuchtung

	VPE	Art.-Nr.
2-fach-Schutzkontaktsteckdosen, 2 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G 1,5	1	60685

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach DIN EN 50525-2, EN 60730, DIN VDE 0620-1 CE IP 44		230V / 16A

Erdspieß für Leuchten



- Zwei Gelenke garantieren beste Einstellmöglichkeiten, arretierbar
- Ohne Leuchtmittel
- Witterungsbeständiger, hochbruchfester Spezialkunststoff

	VPE	Art.-Nr.
2-flammig, 2 m Gummischlauchleitung H05RN-F 2x1,0	1	60692

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach DIN EN 50525-2 CE IP 44		230V / 16A Für PAR38 Reflektorlampen E 27, 80W

Slimline CHIP-LED Strahler mit Erdspieß

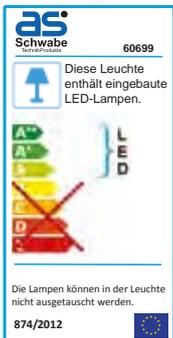


- Speziell entwickelte ORIGINAL SAMSUNG SMD LED
- Extrem schmales, verstärktes Aluminiumdruckgussgehäuse in modernem Design
- Strahler schwenk- und arretierbar
- Robuster Erdspieß
- Mit 1,5m Gummischlauchleitung H05RN-F 3G1,0 mit Schutzkontaktstecker
- Optimal geeignet für die punktuelle Beleuchtung von einzelnen »Garten-Highlights« oder zur Wegbeleuchtung

ca. 850 Lumen
Farbtemperatur 4000 K
neutral weiß
⌚ >50.000 h

10W

	VPE	Art.-Nr.
Slimline CHIP-LED Strahler mit Erdspieß	1	60699



Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach DIN EN 50525-2, EN 60598-1 CE IP 65		230V / 16A





> Gefahrenmelder

Gefahrenmelder warnen bevor es zu spät ist, verhindern dadurch Brand- und Wasserschäden und können sogar Leben retten. Für die zuverlässige Warnung vor Rauch, Wasser, Hitze oder Gas.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15**
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20

Gefahrenmelder

Rauchmelder H-AL 9000 / H-AL 11000



- Fotoelektrischer Melder
- H-AL 9000 inklusive 9 V Block-Batterie
- H-AL 11000 inklusive fest eingebauter Li-Ion-Batterie (nicht austauschbar)
- Warnton bei niedrigem Batteriestand
- Optische Anzeige (rot) der Testfunktion mit Testknopf zur Funktionsprüfung
- Zur Wand- oder Deckenmontage geeignet
- Sicherheitsclip (verhindert die Montage ohne Batterie)
- Höhe 37 mm, Durchmesser 100 mm
- Inklusive Befestigungsmaterial
- Geprüft nach EN 14604
- H-AL 11000 geprüft nach VdS 3131



85 dB



20-40m²



9V incl.

	VPE	Art.-Nr.
H-AL 9000 mit Carbon-Zink-Batterie (1 Jahr Betriebsdauer)	1	90400
H-AL 11000 mit Li-Ion-Batterie (10 Jahre Betriebsdauer) VdS	1	90411

Funk-Rauchmelder H-AL 9600



85 dB



30m



2xAA incl.

- Fotoelektrischer Melder
- Richtfunkstrecke (433 MHz)
- Drahtloser Abstand zwischen zwei Geräten: max. 30 m
- Es können bis zu 30 Rauchmelder angeschlossen werden
- Zwei Batterien vom Typ Alkaline AA inklusive
- Warnton bei niedrigem Batteriestand
- Optische Anzeige (rot) der Testfunktion mit Testknopf zur Funktionsprüfung
- Zur Wand- und Deckenmontage geeignet
- Sicherheitsclip (verhindert Montage ohne Batterien)
- Höhe: 36 mm, Durchmesser: 120 mm
- Geprüft nach 14604

	VPE	Art.-Nr.
H-AL 9600 mit Alkaline-Batterien (1 Jahr Betriebsdauer)	1	90412

Magnethalterung für Gefahrenmelder



- Einfachste Montage: Starke Klebe-Pads für sichere Befestigung der Magnete
- Erleichtert den Wechsel der Batterien und den Funktionstest
- Passend für Rauch-, Wasser- oder Hitzemelders mit einem Mindestdurchmesser von 80 mm
- Kein Bohren notwendig: Installation ohne Werkzeug
- Auch geeignet für Wohnmobile, Boote, etc

	VPE	Art.-Nr.
Magnethalterung	10	90406



Gefahrenmelder

Hitzemelder H-AL 3000



85 dB



9V incl.

- Geeignet für geschlossene Räume, in denen durch Staub, Dampf oder Abgasentwicklung ein Rauchmelder ungeeignet wäre
- Luftfeuchtigkeitseinsatzbereich: 10 % bis 85 %
- Temperatureinsatzbereich: 0 °C bis 60 °C
- Temperaturentlösung: ab 55 °C
- Inklusive 9 V Block-Batterie
- Empfohlener Überwachungsbereich: 200 qm
- Höhe: 37,5 mm, Durchmesser: 107 mm
- Zur Wand- oder Deckenmontage geeignet
- Inklusive Befestigungsmaterial

	VPE	Art.-Nr.
H-AL 3000 mit Carbon-Zink-Batterie (1 Jahr Betriebsdauer)	10	90405

Gasmelder H-AL 6000



85 dB



20-40m²



9V incl.

- Für Gastypen: Butan, Propan, Methan, Erdgas
- Zur Wand- oder Deckenmontage geeignet
- Luftfeuchtigkeitseinsatzbereich: 10 % bis 90 %
- Temperatureinsatzbereich: - 10 °C bis + 50 °C
- Höhe: 37,5 mm, Durchmesser: 107 mm
- Inklusive 220 V Netzteil und 9 V Block-Batterie (Betrieb über 220 V, 9 V Backup)
- Inklusive Befestigungsmaterial

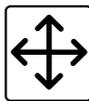


	VPE	Art.-Nr.
H-AL 6000 mit Netzteil und 9 V Block-Batterie (als Backup)	10	90407

CO-Melder H-AL 5000



85 dB



20-40m²



9V incl.

- Elektromechanischer Sensor
- Signalton mit zusätzlicher Blink-LED
- Inklusive fest verbauter 3V Li-Ion-Batterie (nicht austauschbar)
- Warnton bei niedrigem Batteriestand
- Umgebungsbedingungen: 4 bis 38 °C Temperatur, bis 85 % Luftfeuchtigkeit
- Höhe: 30 mm, Breite: 100 mm, Länge: 70 mm
- Zur Wand- oder Deckenmontage geeignet, inkl. Befestigungsmaterial
- Geprüft nach EN 50291

	VPE	Art.-Nr.
H-AL 5000 mit Li-Ion-Batterie (5 Jahre Betriebsdauer)	1	90404

Wassermelder H-AL 7000



85 dB



9V incl.

- Temperatureinsatzbereich: 1 °C bis 60 °C
- Inklusive 9 V Block-Batterie
- Warnton bei niedrigem Batteriestand
- Höhe: 40 mm, Durchmesser: 92 mm
- IP 65: staubdicht und strahlwassergeschützt

	VPE	Art.-Nr.
H-AL 7000 mit Carbon-Zink-Batterie	1	90403





> Zeitschaltuhren

Digitale oder mechanische Zeitschaltuhren sorgen für die zuverlässige Steuerung von elektrischen Geräten und führen so zu einer Reduzierung der Energiekosten.

> Heizkabel

Einfach in der Anwendung sorgt es für eisfreie Wasserleitungen, Dachrinnen, Gehwege und ähnliches.

> Reise-Stecky

Praktischer Begleiter für unterwegs: mit den leicht auswechselbaren Modulen sorgt er für die passende Stromversorgung in über 100 Ländern.

> LED Spot-Leuchte

Energiesparende Ausleuchtung einzelner Spots mit LED-Technik. Durch die praktische Fernbedienung ideal für die Verwendung in Schränken, Schubladen oder an anderen schwer zu erreichenden Stellen.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16**
- 17
- 18
- 19
- 20

Zeitschaltuhren

Zeitschaltuhren

Mechanische Zeitschaltuhren

Mit den beweglichen Kipphebeln lässt sich ein Schaltabstand von 15 bzw. 30 Min einstellen (modellabhängig).

Digitale Zeitschaltuhren

Modernste Mikroprozessoren sorgen für eine minutengenaue Programmierung. Sogar selbstständig auslösende Zufallsintervalle sind programmierbar (z.B. zum Schutz vor Einbruch).

Vorteile:

- Einfachste Bedienung
- Hohe Qualität und Zuverlässigkeit
- Zuverlässige Ein- und Aus-Schaltung aller angeschlossenen Elektrogeräte
- Präzise Steuerung von Elektrogeräten aller Art
- Energiesparend
- IP 44: spritzwassergeschützte Steckdosen mit robustem Gehäuse zur Verwendung in Feuchträumen oder im Außenbereich

	VPE	Art.-Nr.
Tages-Zeitschaltuhr mechanisch, IP 20 Innenbereich, 48 Schaltzeiten	1	24030
Tages-Zeitschaltuhr mechanisch, IP 44 Außenbereich, 96 Schaltzeiten	1	24031
Wochen-Zeitschaltuhr digital, IP 20 Innenbereich, 8 Programme	1	24032
Wochen-Zeitschaltuhr digital, IP 44 Außenbereich, 8 Programme	1	24033



Art.-Nr. 24030



Art.-Nr. 24031



Art.-Nr. 24032



Art.-Nr. 24033

Sicherheit	Verwendung	Technische Daten
Geprüft nach DIN VDE 0620-1, EN 60730 	 	230V / 50Hz / 16A max. 3500W

Eis-Stop-Heizkabel



- Frostschutz-Heizkabel mit eingebautem Thermostat
- Einbaufertig mit Schutzkontaktstecker
- Spezifische Leistung: 10W / m
- Speisung: 230 V – 50 / 60 Hz
- Erhältlich in 4 m, 10 m, 14 m, 20 m Gesamtlänge, davon beheizt 2 m, 8 m, 12 m, 18 m (modellabhängig)
- Max. Betriebstemperatur: 70° C
- Schnelle und einfache Installation
- Schaltet sich automatisch bei +3° C ein und bei +10° C aus
- Externe Temperaturüberwachungssysteme sind nicht erforderlich
- Zubehörteile zur Verwendung und zum Anschluss sind nicht erforderlich
- Verwendung im Innen- und Außenbereich möglich

	VPE	Art.-Nr.
2 m Heizkabel	1	67010
8 m Heizkabel	1	67011
12 m Heizkabel	1	67012
18 m Heizkabel	1	67013

Sicherheit

CE IP 44

Verwendung



Technische Daten



Reise-Stecky

Reise-Stecky



- 5 leicht auswechselbare Ländermodule
- Geeignet zum Einsatz in über 100 Ländern
- Klein, platzsparend und extrem robust
- Sicherer Anschluss von Euro-, Konturen- und Schutzkontaktsteckern
- Mit platzsparendem Reiseetui und Erdleitungsbügel

Blau:

- England
- Irland
- Afrika
- Asien

Rot:

- Schweiz
- Lichtenstein

Grün:

- Italien
- Griechenland
- Chile (teilw.)

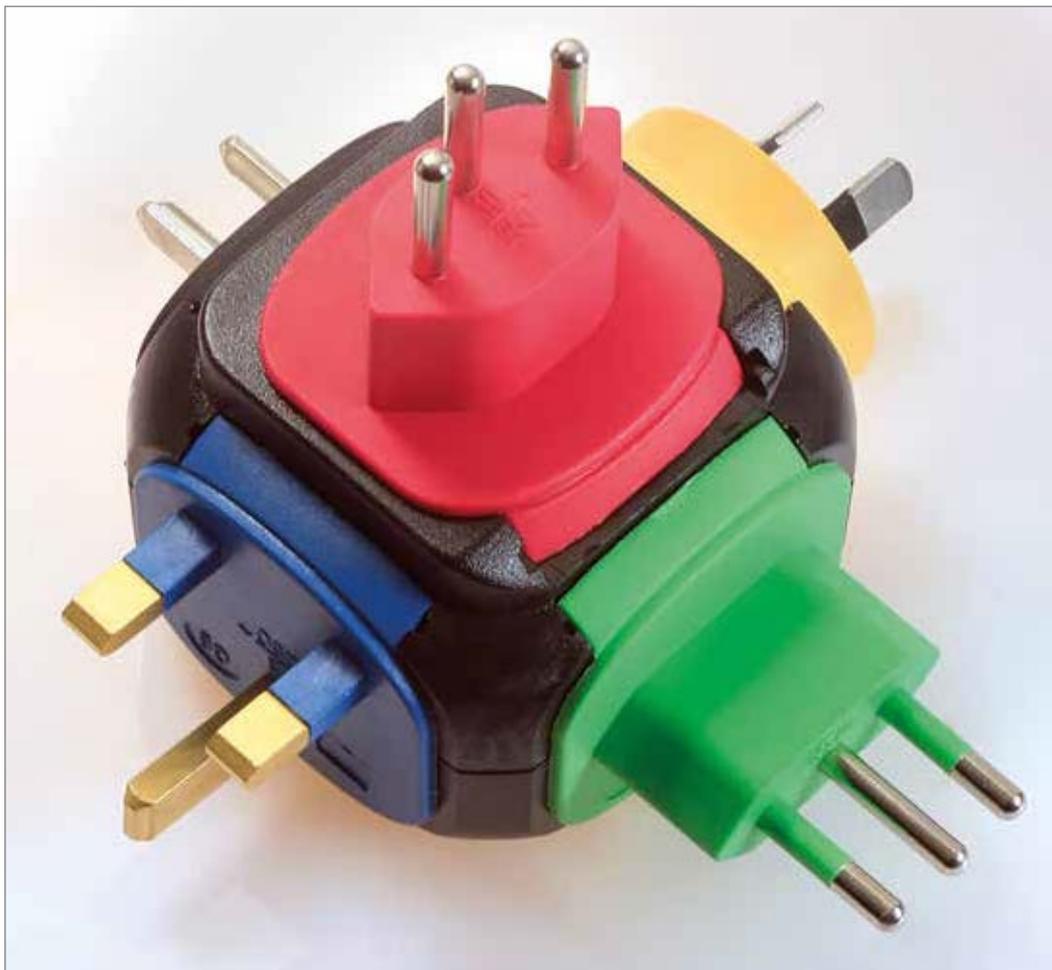
Schwarz:

- USA
- Kanada
- Japan

Gelb:

- Australien
- Neuseeland
- China

	VPE	Art.-Nr.
Reisestecker im Etui	1	90251



LED Spot-Leuchte

LED Spot-Leuchte 20+3 mit Fernbedienung

- 23 hellweiße LEDs
- Stabile, dennoch handliche Bauweise
- Mit der Fernbedienung können 3 oder alle 23 LEDs betätigt werden
- Mit zusätzlichem Schalter an der Leuchte
- Batterie- oder Akkubetrieb möglich
- Geringer Stromverbrauch und minimale Wärmeentwicklung
- Mit Magnet, Aufhängehaken und Schraubösen zur Befestigung
- Abmessungen: Ø 13 cm
- Farbtemperatur: 6400 K, Leuchtleistung: ca. 80 Lumen
- Optimal für Heim, Hobby, Werkstatt oder Büro
- Für Schränke, Safes, Schubladen, Schreibtische, Zimmerpflanzen-Beleuchtung etc.
- Betrieb mit 4 Mignon-Batterien Type AA (nicht im Lieferumfang enthalten)
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

VPE/Pal. Art.-Nr.

LED Spot-Leuchte 20+3

20/600 46960







> Steckdosenleisten und Multi-Stecker

Praktische Steckdosenleisten und Multi-Stecker mit Schutzkontaktstecker und bis zu 5 Metern Zuleitung.

> Steckdosenleisten FLASH

Schutz für Elektrogeräte: Profi-Steckdosenleisten mit Überspannungsschutz garantieren Schutz vor schädlichen Spannungsspitzen.

> Steckdosenleisten ALUX

Hochwertige, stabile Aluminium-Steckdosenleisten mit Überspannungsschutz zur Stromversorgung elektrischer Geräte.

> Spezial-Stecker und -Steckdosen

Spezialausführungen mit Funkverbindung oder Energiekosten-Messgerät.

> Smart Home Automation

Bequeme und unkomplizierte Steuerung angeschlossener Elektrogeräte via Fernbedienung, Smartphone oder Tablet.

Steckdosenleisten

Steckdosenleiste 3- und 6-fach



- Geschraubt
- Steckdosen 45° gedreht
- Zur Wandbefestigung geeignet
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
Ohne Zuleitung, 3-fach, weiß	10	11731
Ohne Zuleitung, 3-fach, schwarz	10	11732
Ohne Zuleitung, 6-fach, weiß	5	11711
Ohne Zuleitung, 6-fach, schwarz	5	11712

Steckdosenleiste 3-fach



- Steckdosen 45° gedreht
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
1,4 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, weiß, mit Kinderschutz	10	13911
1,4 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, weiß, mit Überspannungsschutz	10	13691
1,4 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, schwarz, mit Kinderschutz	10	13912
1,4 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, schwarz, mit Überspannungsschutz	10	13692
3 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, weiß, mit Kinderschutz	10	11331
3 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, schwarz, mit Kinderschutz	10	11332

Steckdosenleiste 3-fach mit Schalter



- Schalter und Kontrollleuchte
- Steckdosen 45° gedreht
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
1,4 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, weiß, mit Kinderschutz	10	11361
1,4 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, schwarz, mit Kinderschutz	10	11362
5 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, weiß, mit Kinderschutz	10	11371
5 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, schwarz, mit Kinderschutz	10	11372

Steckdosenleiste 3- und 6-fach mit Spiralkabel



- Steckdosen 45° gedreht
- Auch zur Wandbefestigung geeignet
- Leitung ungedehnt ca. 1 m lang, auf 2,5 m dehnbar
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
3-fach mit 2,5 m Spiralkabel H05VV-F 3G 1,5, weiß	1	11431
3-fach mit 2,5 m Spiralkabel H05VV-F 3G 1,5, schwarz	1	11432
6-fach mit 2,5 m Spiralkabel H05VV-F 3G 1,5, weiß	1	11461
6-fach mit 2,5 m Spiralkabel H05VV-F 3G 1,5, schwarz	1	11462

Steckdosenleisten

Quadrosteckdose 4-fach



- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
1,4 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, weiß, mit Kinderschutz	10	14411

Steckdosenleiste 5-fach mit Schalter



- Schalter und Kontrollleuchte
- Steckdosen 45° gedreht
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
1,4 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, weiß, mit Kinderschutz	10	35011
1,4 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, schwarz, mit Kinderschutz	10	35012

Steckdosenleiste 6-fach



- Steckdosen 45° gedreht
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
1,4 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, weiß, mit Kinderschutz	10	11611
1,4 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, schwarz, mit Kinderschutz	10	11612
3 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, weiß, mit Kinderschutz	10	11631
3 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, schwarz, mit Kinderschutz	10	11632

Steckdosenleiste 6-fach mit Schalter



- Schalter und Kontrollleuchte
- Steckdosen 45° gedreht
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
1,4 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, weiß	10	11501
1,4 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, weiß, mit Kinderschutz	10	11511
1,4 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, weiß, mit Überspannungsschutz	10	16691
1,4 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, schwarz, mit Kinderschutz	10	11512
1,4 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, schwarz, mit Überspannungsschutz	10	16692
5 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, weiß, mit Kinderschutz	5	11671
5 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5, schwarz, mit Kinderschutz	5	11672

Steckdosenleisten

Schutzkontaktsteckdose mit beleuchtetem Ein-/Aus-Schalter



- Keine Stand-by-Kosten Ihrer Elektrogeräte
- Handlich und platzsparend
- Einfache Bedienung (Gerät einstecken – fertig)
- Mit Kontrollleuchte
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
Schutzkontaktsteckdose, weiß, mit Kinderschutz	20	45037

Steckdosenleiste 4-fach 2+2



- 2 × Euro, 2 × Schutzkontakt
- Steckdosen 45° gedreht
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
1,4 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G1,5, weiß, mit Kinderschutz	10	35211
1,4 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G1,5, schwarz, mit Kinderschutz	10	35212

Steckdosenleiste 8-fach 4+4 mit Schalter



- 4 × Euro, 4 × Schutzkontakt
- Schalter und Kontrollleuchte
- Steckdosen 45° gedreht
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
1,4 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G1,5, weiß, mit Kinderschutz	10	16811
1,4 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G1,5, schwarz, mit Kinderschutz	10	16812

Steckdosenleiste 9-fach mit Schalter



- 6 × Euro gerade, 3 × Schutzkontakt 45° gedreht
- Schalter und Kontrollleuchte
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
1,4 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G1,5, weiß, mit Kinderschutz	10	39011

Multi-Stecker

Eurostecker 2-fach



- Zum Anschluss von 2 Eurosteckern an eine Schutzkontaktsteckdose
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
weiß, mit Kinderschutz	10	48211
schwarz, mit Kinderschutz	10	48212

Eurostecker 3-fach



- Zum Anschluss von 3 Eurosteckern an eine Schutzkontaktsteckdose
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
weiß, mit Kinderschutz	10	48311
schwarz, mit Kinderschutz	10	48312

Eurostecker 4-fach



- Zum Anschluss von 4 Eurosteckern an eine Schutzkontaktsteckdose
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
weiß, mit Kinderschutz	10	48411
schwarz, mit Kinderschutz	10	48412

Euromultistecker 2+1

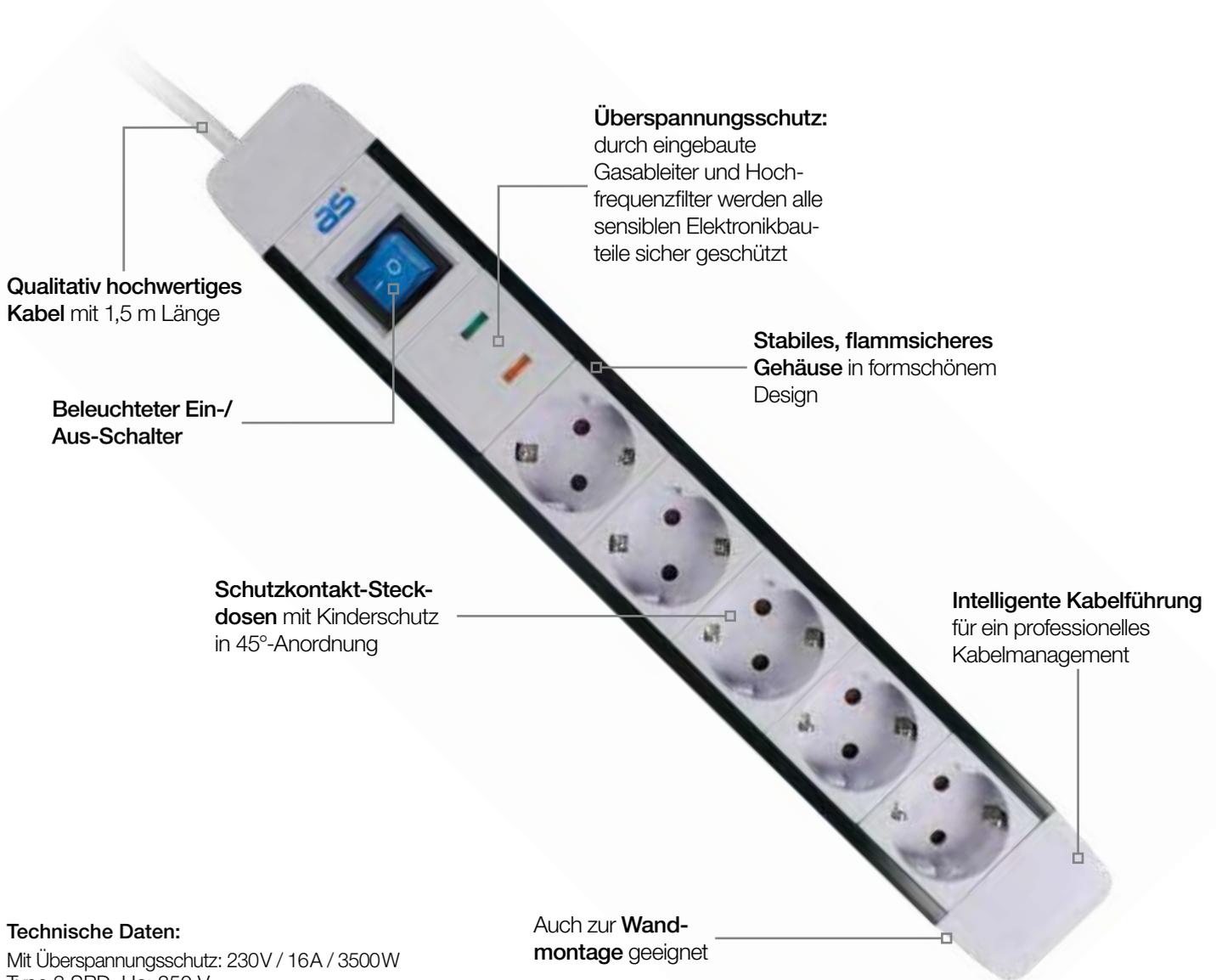


- Zum Anschluss von 2 Eurosteckern und 1 Schutzkontaktstecker an eine Schutzkontaktsteckdose
IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
weiß, mit Kinderschutz	10	49111
schwarz, mit Kinderschutz	10	49112

Steckdosenleisten FLASH

Wertvolle Elektrogeräte wie Computer oder TV-Anlagen können bei entstehenden Überspannungen durch fehlerhafte Schaltvorgänge, Schwankungen im Stromnetz oder indirekten Blitzeinschlag beschädigt werden. Die Steckdosenleisten FLASH mit Überspannungsschutz schützen die Elektronikbauteile der angeschlossenen Geräte und bieten dadurch die nötige Sicherheit vor zu hohen elektrischen Spannungen.



Technische Daten:

Mit Überspannungsschutz: 230V / 16A / 3500W
Type 3 SPD, U_c : 250 V
 U_{oc} : 2,5 kV (L-N) / 5,0 kV (L/N-PE)
 U_p : 1,8 kV (L-N) / 2,5 kV (L/N-PE)
Ansprechzeit: <1 ns



Steckdosenleisten FLASH

Steckdosenleisten FLASH mit Überspannungsschutz



Art.-Nr. 18663



Art.-Nr. 18665



Art.-Nr. 18666



Art.-Nr. 18669



Art.-Nr. 18212



Art.-Nr. 18611



Art.-Nr. 18211

- 1,5 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5 mit Schutzkontaktstecker
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
3-fach Steckdosenleiste FLASH	1	18663
5-fach Steckdosenleiste FLASH	1	18665
6-fach Steckdosenleiste FLASH	1	18666
9-fach Steckdosenleiste FLASH	1	18669
6-fach Steckdosenleiste FLASH mit 2 x USB Port 5 V / 2000 mAh (ohne Überspannungsschutz)	1	18212
Überspannungsschutzadapter	1	18611
USB-Ladeadapter 5 V / 2400 mAh (ohne Überspannungsschutz)	1	18211

Steckdosenleiste FLASH 6-fach mit separatem Hand-/Fußschalter



- 6-fach Steckdosenleiste mit separatem Hand-/Fußschalter mit Kontrollleuchte
- 1 m Steuerleitung H03VV-F 3G 0,5 zum Hand-/Fußschalter
- 1,5 m Zuleitung H05VV-F 3G 1,5 mit Schutzkontaktwinkelstecker
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
6-fach Steckdosenleiste FLASH mit separatem Hand-/Fußschalter	10	18670

Master-/Slave-Steckdosenleiste FLASH



- 1 x Master- und 5 x Slave-Steckdosen
- Master-/Slave-Funktion: mit dem Ein-/Ausschalten des Gerätes, welches in der Master-Steckdose ist, werden alle Geräte in den Slave-Steckdosen automatisch mit geschaltet
- 1,5 m Zuleitung H05VV-F 3G 1,5 mit Schutzkontaktstecker
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
6-fach Master-/Slave-Steckdosenleiste FLASH	10	18672

Steckdosenleisten ALUX

Bei zu hohen elektrischen Spannungen, die durch fehlerhafte Schaltvorgänge, Schwankungen im Stromnetz oder indirekten Blitzeinschlag entstehen, können wichtige Bauteile wertvoller Elektrogeräte beschädigt werden. Die Steckdosenleisten ALUX mit Überspannungsschutz bieten die nötige Sicherheit für die angeschlossenen Geräte. Gasableiter und Hochfrequenzfilter leiten die zu hohen elektrischen Spannungen ab und schützen so empfindliche Elektronikbauteile.

Durch das extrem stabile Aluminium-Gehäuse sind Steckdosenleisten ALUX vor schädlichen mechanischen Einflüssen geschützt und garantieren eine lange Haltbarkeit.



Steckdosenleisten ALUX

Steckdosenleisten ALUX



Art.-Nr. 18364

- 1,5 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5 mit Schutzkontaktstecker
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
4-fach Steckdosenleiste ALUX	1	18364
6-fach Steckdosenleiste ALUX	1	18366
8-fach Steckdosenleiste ALUX	1	18368
10-fach Steckdosenleiste ALUX	1	18360



Art.-Nr. 18366



Art.-Nr. 18368



Art.-Nr. 18360

Tisch-Steckdosenleiste ALUX mit USB-Anschlüssen



- Befestigungsklemmen zur sicheren Montage auf Tisch- und Arbeitsplatten
- Mit 4 Schutzkontaktsteckdosen und 2 USB Ports 5 V / 2000 mAh
- 1,5 m Kunststoffmantelleitung H05VV-F 3G 1,5 mit Schutzkontaktstecker
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
4-fach Tisch-Steckdosenleisten ALUX	1	18361



Spezial-Stecker und -Steckdosen

Funksteckdosen 3-er Set mit Fernbedienung



- Funksteckdosen mit Fernbedienung zum komfortablen Ein- und Ausschalten elektrischer Geräte, wie z.B. Fernseher, Computer, Hifi-Geräte, etc.
- Fernbedienung mit bis zu 30 Meter Reichweite
- Steckdosen sind einzeln oder gleichzeitig anwählbar
- Empfänger können unsichtbar hinter Schränken u.ä. positioniert werden
- Besonders geeignet zum Bedienen von schwer zugänglichen elektrischen Geräten
- Einfache Handhabung: keine Installation erforderlich
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
Funksteckdosen 3-er Set mit Fernbedienung	1	24080

Energiekosten-Messgerät

- Zur Berechnung der Betriebskosten und Senkung des Energieverbrauchs von Haushaltsgeräten
- Hilft bei der Erkennung von Energiefressern und führt somit zu einer Verringerung von Stromkosten und Kohlendioxidemissionen
- Misst Spannung, Strom, elektrische Menge und CO₂
- 4-stelliges digitales Display
- Parameter: Messbereich für Strom: 0 bis 9999 kWh
Messbereich für CO₂: 0 bis 9999 KG
Messgenauigkeit: +/- 0,5 %
Betriebstemperatur: -10 bis +50 °C
Luftfeuchtigkeit: 0 % bis 90 %
- 230 V, 16 A, 50 - 60 Hz, max. 3500 W
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
Energiekosten-Messgerät	1	24051



Smart Home Automation

Standby-Killer



- Energiespar-Adapter mit Infrarot-Empfänger und Abschalt-Automatik
- HiFi-, DVD- und Fernsehgeräte verursachen auch im „Ruhezustand“ Stromkosten
- Mit diesem Adapter wird das angeschlossene Gerät im Stand-by Modus automatisch nach 30 Sek komplett vom Netzstrom getrennt und spart somit unnötige Stromkosten
- Mit dem angeschlossenen Infrarot-Empfänger kann die gewünschte Fernbedienung zum Steuern des Adapters eingestellt werden
- Der Infrarot-Empfänger mit Kabel zum Adapter erlaubt eine komfortable Anwendung: Der Adapter kann „unsichtbar“ hinter Schränken oder Geräten versteckt bleiben, es genügt den Infrarot-Empfänger in die optimale Position zu bringen
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
Stand-by Killer	1	90410



Schutzkontaktsteckdose mit Kinderschutz



Infrarot-Empfänger mit Kabel



Geeignet für TV-Geräte, HiFi-Anlagen, etc.



Gerät wird nach 30 Sekunden komplett vom Netzstrom getrennt

WLAN-Steckdose

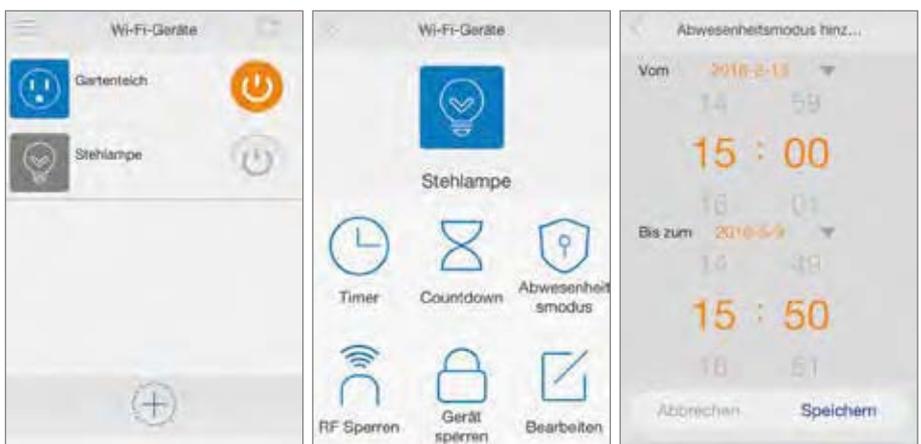


- Ein- und Ausschalten angeschlossener Geräte mit dem Smartphone oder Tablet über WLAN
- Steuert elektrische Geräte jederzeit und von überall bequem mit der kostenlosen App (verfügbar für iOS und Android)
- Schnelle, einfache und unkomplizierte Installation
- Anwählen mehrerer Geräte möglich (je mit eigener WLAN-Steckdose)
- Timer-Funktion für zeitgesteuertes Ein- und Ausschalten
- Countdown-Funktion
- Abwesenheitsmodus während Urlaub oder Geschäftsreisen
- IP 20: zur Verwendung im Innenbereich

	VPE	Art.-Nr.
WLAN-Steckdose	1	24081



Verfügbar im App Store







> Messgeräte

Ob Temperatur, Feuchtigkeit, Lichtintensität oder Lautstärke: die Messgeräte liefern zuverlässig das exakte Ergebnis. Ihre geringen Maße machen sie zu dem perfekten Begleiter in jeder Werkzeugausrüstung.

Infrarot Thermometer Standard



- Infrarot Thermometer für schnelle, unkomplizierte Temperaturmessungen
- Ideal für Objekte, an denen das direkte Anlegen eines Thermometers nicht möglich ist
- Temperaturbereich: -50 bis +380 °C
- Reaktionszeit: 500 mSek
- Große beleuchtete Display-Anzeige, mit einer Nachkommastelle
- Display Beleuchtung und Laser an- und ausschaltbar
- Stromversorgung: 2 x AAA-Batterien (inklusive)

	VPE	Art.-Nr.
Infrarot Thermometer Standard	1	24101

Infrarot Thermometer Profi



- Infrarot Thermometer für schnelle, unkomplizierte Temperaturmessungen
- Ideal für Objekte, an denen das direkte Anlegen eines Thermometers nicht möglich ist
- Temperaturbereich: -50 bis +900 °C
- Reaktionszeit: 500 mSek
- Mit Datenspeicherung: bis zu 30 Werte speicherbar
- Große beleuchtete Display-Anzeige, mit einer Nachkommastelle
- Display Beleuchtung und Laser an- und ausschaltbar
- Inklusive praktischem Transportkoffer
- Stromversorgung: 9 V Blockbatterie (inklusive)

	VPE	Art.-Nr.
Infrarot Thermometer Profi	1	24102



Feuchtigkeitsmessgerät



- Zur Bestimmung des Feuchtigkeitsgehalts von Holz und Baustoffen (z.B. Beton, Estrich, etc.)
- Große beleuchtete Display-Anzeige, 1-zeilig mit einer Nachkommastelle
- 4 Elektroden (L: 11 mm) mit Schutzkappe
- Messbereich: Holzfeuchte 6 % bis 42 %
Baufeuchte 0,2 % bis 2 %
- Warnung bei niedrigem Batterie-Stand
- In praktischem Trage-Etui
- Stromversorgung: 9 V Blockbatterie (inklusive)

	VPE	Art.-Nr.
Feuchtigkeitsmessgerät	1	24103

Lux-Meter



- Digitaler Lichtmesser zur professionellen Erfassung der Beleuchtungsstärke
- Messbereich: 0 bis 200.000 Lux
- Photometrischer Sensor aus hochwertiger Silizium-Diode
- Batterie-Lebensdauer: > 60 Stunden, Warnung bei niedrigem Batterie-Stand
- Betriebstemperatur: 0 bis +40 °C
- Anzeige von Maximum, Minimum und Abweichungen
- Große beleuchtete Display-Anzeige, 1-zeilig mit einer Nachkommastelle
- Stromversorgung: 9 V Blockbatterie (inklusive)

	VPE	Art.-Nr.
Lux-Meter	1	24104

Dezibel-Messgerät



- Digitales Schallpegelmessgerät
- Messbereich: 30 bis 130 dBA
- Große beleuchtete Display-Anzeige, 1-zeilig mit einer Nachkommastelle
- Frequenzbereich: 31,5 Hz bis 8,5 KHz
- Mikrofon: 1/2 Inch Elektret-Kondensatormikrofon
- Warnung bei niedrigem Batterie-Stand
- Stromversorgung: 9 V Blockbatterie (inklusive)

	VPE	Art.-Nr.
Dezibel-Messgerät	1	24105

Hygrometer



- Digitales Feuchtigkeitsmessgerät zur Erfassung von Temperatur, relativer Luftfeuchtigkeit und Taupunkt
- Einstellbare Alarmfunktion bei über- bzw. unterschreiten der eingestellten Min- und Max-Werte
- Messbereiche: Temperatur -10 bis +50 °C
Luftfeuchtigkeit 20 bis 95 %
Taupunkt -29 bis +59 °C
- Betriebstemperatur: -10 bis +60 °C
- Inklusive Stellfuß
- Auch zur Wandmontage geeignet
- Stromversorgung: 2 x AAA-Batterien (inklusive)

	VPE	Art.-Nr.
Hygrometer	1	24106





> Druckluft-Schläuche

Praktische PVC-Schläuche mit Gewebeeinlage für anspruchsvolle Arbeiten mit Druckluft.

> Druckluft-Trommeln

Der praktische PVC-Druckluft-Schlauch auf Trommelkörper oder in der Kompakt-Box: immer sauber aufgerollt und platzsparend verstaut. Ideal auch für den Transport.

> Schlauchwasserwaage

Ermöglicht die unkomplizierte Höhenmessung zweier Punkte über längere Strecken. Bis zu 30 Meter Entfernung sind kein Problem.

Druckluft-Schläuche

Druckluft-Schlauch mit Gewebeeinlage Serie 2000



- PVC-Schlauch, blautransparent, mit Polyesterwebereinlage, weitgehend öl- und benzinbeständig
- Temperaturbereich: ca. - 20 °C bis + 65 °C
- Durch das verschiebungsfeste Polyesterwebegewebe eignet sich dieser Schlauch besonders für eine hohe Druckbeanspruchung
- Abmessungen:
Innendurchmesser x Wandstärke: 6 x 3 mm und 9 x 3 mm

	VPE/Pal	Art.-Nr.
50 m PVC-Druckluft-Schlauch 6 x 3 mm	1/50	12700
50 m PVC-Druckluft-Schlauch 9 x 3 mm	1/50	12701

Druckluft-Schlauch-Garnituren mit Polyesterwebereinlage Serie 2050



- PVC-Druckluft-Schlauch, blautransparent, mit Polyesterwebereinlage, komplett mit Schnellverschlusskupplung und Stecktülle, gebrauchsfertig armiert
- Anschluss NW 7,2 / 15 bar
- Abmessungen:
Innendurchmesser x Wandstärke: 6 x 3 mm und 9 x 3 mm

	VPE/Pal	Art.-Nr.
5 m PVC-Druckluft-Schlauch 6 x 3 mm	1/300	12702
10 m PVC-Druckluft-Schlauch 6 x 3 mm	1/250	12703
20 m PVC-Druckluft-Schlauch 6 x 3 mm	1/200	12704
5 m PVC-Druckluft-Schlauch 9 x 3 mm	1/250	12705
10 m PVC-Druckluft-Schlauch 9 x 3 mm	1/200	12706
15 m PVC-Druckluft-Schlauch 9 x 3 mm	1/200	12707
20 m PVC-Druckluft-Schlauch 9 x 3 mm	1/200	12708



Druckluft-Trommeln

Kompakt-Box DBS 400



- Kompaktes Gehäuse aus schlag- und bruchfestem Kunststoff
- Druckluftschlauch blau mit DIN-Armatur
- Max. Druck 15 bar
- Anschluss NW 7,2
- Abmessungen:
Innendurchmesser x Wandstärke: 6 x 3 mm

15 m Druckluftschlauch 6 x 3 mm

VPE Art.-Nr.

1 12620

Trommel DWV-Do



- Trommelkörper aus Spezial-Kunststoff
- Verzinktes Würfel-Gestell
- Mit integrierter Schlauchführung
- Druckluftschlauch blau mit DIN-Armatur
- 2 Schnellkupplungen an T-Stück
- Max. Druck 15 bar
- Anschluss NW 7,2
- Abmessungen:
Innendurchmesser x Wandstärke: 9 x 3 mm

20 m Druckluftschlauch 9 x 3 mm

VPE Art.-Nr.

1 12621

Trommel DKV 60



- Trommelkörper aus Spezial-Kunststoff
- Bügelgriff-Gestell verzinkt
- Druckluftschlauch blau mit DIN-Armatur
- Max. Druck 15 bar
- Anschluss NW 7,2
- Abmessungen:
Innendurchmesser x Wandstärke: 9 x 3 mm

20 m Druckluftschlauch 9 x 3 mm

VPE Art.-Nr.

1 12622

Trommel DKV 60 S+W



- Trommelkörper aus Spezial-Kunststoff
- Mit Anti-Twist-System: schützt den Schlauch vor lästigem Verdrehen beim Auf- und Abwickeln der Trommel
- Bügelgriff-Gestell verzinkt
- Druckluftschlauch blau mit DIN-Armatur
- Mit Axial-Einspeisung, dadurch auch während des Gebrauchs auf- und abrollbar
- Mit separatem Anschluss-Schlauch 1,50 m
- Max. Druck 15 bar
- Anschluss NW 7,2
- Abmessungen:
Innendurchmesser x Wandstärke: 9 x 3 mm

20 m + 1,50 m Druckluftschlauch 9 x 3 mm

VPE Art.-Nr.

1 12623

Druckluft-Trommeln

Automatischer Druckluft-Schlauch-Aufroller



- PVC-Gewebeschlauch mit Schlauchstopp
- Anschluss-Schlauch 1 m und aufrollbarer Schlauch 10 m
- Schlauchführungsautomatik
- Inklusive schwenkbarer Wandhalterung
- Blaues Gehäuse mit gelbem Schlauch
- Max. Druck 12 bar
- Anschluss NW 7,2
- Mit Schnellverschlusskupplung
- Abmessungen:
Innendurchmesser x Wandstärke: 10 x 3 mm

	VPE	Art.-Nr.
10 m PVC-Druckluft-Schlauch 10 x 3 mm mit Schlauchstopp	1	12612

Profi-Druckluft-Schlauch-Aufroller



- Hochflexibler Polyurethanschlauch mit Schlauchstopp
- Anschluss-Schlauch 1 m und aufrollbarer Schlauch 15 m
- Schlauchführungsautomatik
- Inklusive massiver Wandhalterung
- Graues Gehäuse mit blauem Schlauch
- Max. Druck 12 bar
- Anschluss NW 7,2
- Mit Schnellverschlusskupplung
- Abmessungen:
Innendurchmesser x Wandstärke: 8 x 2 mm

	VPE	Art.-Nr.
15 m PU-Druckluft-Schlauch 8 x 2 mm mit Schlauchstopp	1	12613



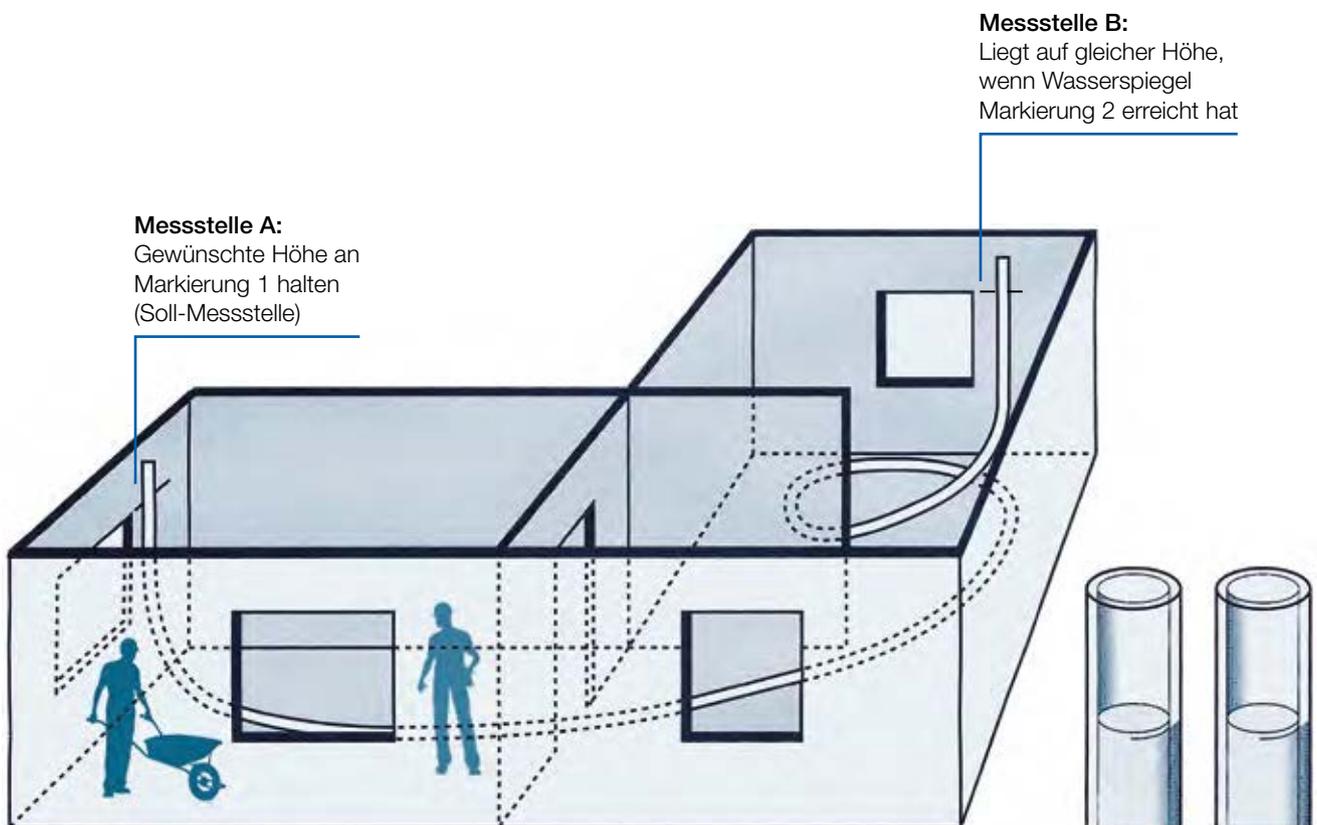
Schlauchwasserwaage

Schlauchwasserwaage Serie 2550



- Bestehend aus: PVC-Schlauch, glasklar, einem Trichter und zwei Stöpseln
- Abmessungen:
Innendurchmesser x Wandstärke: 8 x 1,5 mm

	VPE/Pal.	Art.-Nr.
10 m PVC-Schlauch 8 x 1,5 mm	1/300	12714
15 m PVC-Schlauch 8 x 1,5 mm	1/250	12710
20 m PVC-Schlauch 8 x 1,5 mm	1/200	12711
25 m PVC-Schlauch 8 x 1,5 mm	1/200	12712
30 m PVC-Schlauch 8 x 1,5 mm	1/150	12713



Artikel-Gesamtverzeichnis

Art-Nr.	EAN	kg	Seite
10006	4011160100062	6,85	63
10007	4011160100079	6,95	63
10013	4011160100130	0,10	63
10017	4011160100178	7,30	63
10018	4011160100185	0,20	63
10020	4011160100208	10,50	63
10025	4011160100253	0,20	63
10027	4011160100277	15,00	63
10030	4011160100307	0,40	63
10032	4011160100321	15,30	63
10034	4011160100345	0,40	63
10036	4011160100369	22,30	63
10040	4011160100406	0,70	63
10042	4011160100420	35,30	63
10044	4011160100444	0,20	62
10045	4011160100451	1,00	63
10046	4011160100468	0,30	62
10047	4011160100475	38,70	63
10049	4011160100499	0,20	62
10050	4011160100505	1,50	63, 105
10051	4011160100512	0,40	62
10053	4011160100536	71,00	63
10075	4011160100758	2,50	63, 105
10076	4011160100765	2,80	63, 105
10077	4011160100772	0,14	63
10078	4011160100789	0,13	63
10086	4011160100864	0,14	63
10087	4011160100871	1,40	63, 105
10089	4011160100895	2,60	63, 105
10091	4011160100918	2,00	63, 105
10116	4011160101168	4,80	18
10118	4011160101182	3,70	19
10119	4011160101199	6,60	19
10120	4011160101205	1,70	31
10128	4011160101281	4,80	10
10129	4011160101298	7,50	10
10132	4011160101328	6,50	10
10133	4011160101335	8,60	10
10135	4011160101359	7,60	18
10145	4011160101458	4,60	19
10150	4011160101502	1,90	30
10153	4011160101533	6,60	19
10155	4011160101557	7,40	10
10158	4011160101588	8,10	10
10174	4011160101748	7,40	121
10176	4011160101762	7,30	121
10190	4011160101908	1,50	23
10191	4011160101915	2,00	23

Art-Nr.	EAN	kg	Seite
10192	4011160101922	2,80	18
10205	4011160102059	1,60	31
10208	4011160102080	1,60	31
10211	4011160102110	4,30	19
10212	4011160102127	7,70	19
10313	4011160103131	5,70	13
10314	4011160103148	7,80	13
10315	4011160103155	2,30	30
10316	4011160103162	8,00	18
10317	4011160103179	5,10	18
10319	4011160103193	9,50	19
10325	4011160103254	7,10	13
10333	4011160103339	9,40	13
10408	4011160104084	2,10	31
10411	4011160104114	5,00	19
10412	4011160104121	8,10	19
10414	4011160104145	4,50	19
10469	4011160104695	2,05	114
10509	4011160105098	4,70	105
10510	4011160105104	4,00	105
10542	4011160105425	0,10	33
10556	4011160105562	0,01	33
10557	4011160105579	0,01	33
10565	4011160105654	0,30	33
10566	4011160105661	0,30	33
10620	4011160106200	2,20	30
10623	4011160106231	8,70	11
10628	4011160106286	5,90	11
10629	4011160106293	7,60	11
10650	4011160106507	2,30	30
10655	4011160106552	7,90	11
10658	4011160106583	8,70	11
10723	4011160107238	9,10	13
10725	4011160107252	7,50	13
10729	4011160107290	8,00	13
10829	4011160108297	7,40	37
10936	4011160109362	0,01	33
10960	4011160109607	0,01	33
10975	4011160109751	0,50	33
11101	4011160111013	5,90	23
11102	4011160111020	5,80	23
11103	4011160111037	3,50	23
11104	4011160111044	3,30	23
11108	4011160111082	7,30	10
11331	4011160113314	0,50	176
11332	4011160113321	0,50	176
11361	4011160113611	0,30	176
11362	4011160113628	0,30	176

Artikel-Gesamtverzeichnis

Art-Nr.	EAN	kg	Seite
11371	4011160113710	0,80	176
11372	4011160113727	0,80	176
11431	4011160114311	0,50	176
11432	4011160114328	0,50	176
11461	4011160114618	0,60	176
11462	4011160114625	0,60	176
11501	4011160115011	0,40	177
11511	4011160115110	0,50	177
11512	4011160115127	0,50	177
11611	4011160116117	0,40	177
11612	4011160116124	0,40	177
11631	4011160116315	0,60	177
11632	4011160116322	0,60	177
11671	4011160116711	0,90	177
11672	4011160116728	0,90	177
11711	4011160117114	0,20	176
11712	4011160117121	0,20	176
11731	4011160117312	0,10	176
11732	4011160117329	0,10	176
12110	4011160121104	1,00	32
12121	4011160121210	1,20	32
12221	4011160122217	1,60	31
12232	4011160122323	5,00	20
12234	4011160122347	7,40	20
12236	4011160122361	4,40	21
12239	4011160122392	7,80	21
12246	4011160122460	7,80	20
12247	4011160122477	11,00	20
12270	4011160122705	7,00	121
12323	4011160123238	3,80	21
12325	4011160123252	6,60	21
12536	4011160125362	4,40	21
12539	4011160125393	7,80	21
12611	4011160126116	6,50	26
12612	4011160126123	6,00	194
12613	4011160126130	6,10	194
12616	4011160126161	9,00	161
12620	4011160126208	2,50	193
12621	4011160126215	5,30	193
12622	4011160126222	3,60	193
12623	4011160126239	3,80	193
12631	4011160126314	4,40	26
12632	4011160126321	8,50	26
12633	4011160126338	9,40	26
12639	4011160126390	3,90	25
12640	4011160126406	5,40	25
12641	4011160126413	4,60	25
12642	4011160126420	5,50	25

Art-Nr.	EAN	kg	Seite
12700	4011160127007	5,30	192
12701	4011160127014	7,30	192
12702	4011160127021	0,70	192
12703	4011160127038	1,20	192
12704	4011160127045	2,30	192
12705	4011160127052	0,90	192
12706	4011160127069	1,60	192
12707	4011160127076	2,20	192
12708	4011160127083	3,00	192
12710	4011160127106	0,90	195
12711	4011160127113	1,30	195
12712	4011160127120	1,60	195
12713	4011160127137	2,00	195
12714	4011160127144	0,70	195
12730	4011160127304	12,00	161
12731	4011160127311	8,00	161
12732	4011160127328	16,00	161
13691	4011160136917	0,30	176
13692	4011160136924	0,30	176
13911	4011160139116	0,30	176
13912	4011160139123	0,30	176
14411	4011160144110	0,30	177
15014	4011160150142	9,40	14
15020	4011160150203	11,80	14
15021	4011160150210	11,00	14
15025	4011160150258	8,50	14
15150	4011160151507	8,30	14
15151	4011160151514	11,50	14
15152	4011160151521	11,50	14
16094	4011160160943	1,60	22
16305	4011160163050	0,90	23
16307	4011160163074	1,20	23
16310	4011160163104	1,50	23
16315	4011160163159	2,00	23
16410	4011160164101	1,90	22
16415	4011160164156	2,50	22
16423	4011160164231	3,50	22
16440	4011160164408	5,40	22
16500	4011160165009	2,70	22
16691	4011160166914	0,40	177
16692	4011160166921	0,40	177
16811	4011160168116	0,40	178
16812	4011160168123	0,40	178
18211	4011160182112	0,10	181
18212	4011160182129	0,71	181
18360	4011160183607	0,90	183
18361	4011160183614	0,75	183
18364	4011160183645	0,60	183

Artikel-Gesamtverzeichnis

Art-Nr.	EAN	kg	Seite
18366	4011160183669	0,70	183
18368	4011160183683	0,80	183
18611	4011160186110	0,11	181
18663	4011160186639	0,53	181
18665	4011160186653	0,63	181
18666	4011160186660	0,68	181
18669	4011160186691	0,82	181
18670	4011160186707	0,75	181
18672	4011160186721	0,68	181
20117	4011160201172	0,05	105
20120	4011160201202	2,20	31
20124	4011160201240	9,80	10
20125	4011160201257	9,20	10
20320	4011160203206	11,50	13
20321	4011160203213	10,00	13
20328	4011160203282	8,00	13
20329	4011160203299	9,05	13
20620	4011160206207	2,70	30
20623	4011160206238	7,80	11
20624	4011160206245	11,10	11
20625	4011160206252	9,60	11
20641	4011160206412	10,50	13
20644	4011160206443	9,30	11
20645	4011160206450	9,30	11
20650	4011160206504	3,00	30
20653	4011160206535	12,00	11
20654	4011160206542	9,70	11
20663	4011160206634	11,20	11
20664	4011160206641	9,60	11
20668	4011160206689	10,90	11
20742	4011160207426	12,20	17
20743	4011160207433	13,00	17
20752	4011160207525	11,00	17
20753	4011160207532	12,00	17
20999	4011160209994	11,95	13
21111	4011160211119	9,00	15
21112	4011160211126	10,60	15
21113	4011160211133	8,10	15
21114	4011160211140	12,30	15
21120	4011160211201	7,25	15
21121	4011160211218	10,80	15
21122	4011160211225	10,25	15
24030	4011160240300	0,20	170
24031	4011160240317	0,30	170
24032	4011160240324	0,30	170
24033	4011160240331	0,30	170
24051	4011160240515	0,12	184
24080	4011160240805	0,40	184

Art-Nr.	EAN	kg	Seite
24081	4011160240812	0,18	185
24101	4011160241017	0,16	188
24102	4011160241024	0,63	188
24103	4011160241031	0,19	189
24104	4011160241048	0,19	189
24105	4011160241055	0,19	189
24106	4011160241062	0,19	189
26000	4011160260001	6,50	29
26020	4011160260209	10,00	29
26100	4011160261008	23,50	28
26101	4011160261015	20,00	28
26102	4011160261022	21,00	28
26103	4011160261039	32,00	28
26104	4011160261046	25,00	28
26105	4011160261053	26,00	28
26200	4011160262005	27,00	28
26201	4011160262012	23,50	28
26202	4011160262029	24,50	28
26203	4011160262036	35,50	28
26204	4011160262043	28,50	28
26205	4011160262050	29,50	28
35011	4011160350115	0,40	177
35012	4011160350122	0,40	177
35211	4011160352119	0,40	178
35212	4011160352126	0,40	178
38601	4011160386015	0,50	49
38603	4011160386039	0,60	49
38604	4011160386046	1,00	37
38605	4011160386053	1,00	48
38606	4011160386060	0,80	48
38609	4011160386091	0,80	48
38616	4011160386169	0,70	48
39011	4011160390111	0,50	178
42211	4011160422119	0,10	130
42303	4011160423031	0,50	131
42304	4011160423048	0,50	126
42305	4011160423055	0,10	126
42311	4011160423116	0,70	130
42411	4011160424113	0,70	130
42412	4011160424120	0,80	133
42413	4011160424137	0,10	133
42417	4011160424175	0,55	132
42420	4011160424205	0,90	132
42422	4011160424229	1,10	130
42433	4011160424335	0,09	132
42435	4011160424359	0,60	133
42803	4011160428036	0,40	137
42804	4011160428043	0,10	137

Artikel-Gesamtverzeichnis

Art-Nr.	EAN	kg	Seite
42805	4011160428050	0,10	137
42808	4011160428081	0,70	135
42810	4011160428104	0,50	135
42820	4011160428203	0,33	136
42822	4011160428227	0,19	136
43151	4011160431517	0,80	141
43152	4011160431524	0,80	141
43501	4011160435010	1,20	141
43502	4011160435027	1,20	141
43803	4011160438035	0,14	157
43804	4011160438042	0,14	157
43813	4011160438134	0,20	157
43814	4011160438141	0,20	157
44059	4011160440595	1,40	141
44060	4011160440601	1,10	141
44061	4011160440618	1,10	141
44065	4011160440656	0,60	141
44066	4011160440663	0,60	141
44100	4011160441004	2,40	141
44109	4011160441097	2,70	141
44150	4011160441509	3,20	141
44159	4011160441592	3,60	141
45011	4011160450112	0,05	69
45012	4011160450129	0,05	69
45031	4011160450310	0,10	69
45032	4011160450327	0,10	69
45034	4011160450341	0,05	69
45035	4011160450358	0,05	69
45037	4011160450372	0,10	178
45041	4011160450419	0,10	69
45042	4011160450426	0,10	69
45080	4011160450808	0,10	72
45085	4011160450853	0,10	72
45100	4011160451003	0,08	69
45209	4011160452093	0,20	37
45221	4011160452215	0,20	37
45222	4011160452222	0,80	37
45223	4011160452239	0,30	37
45230	4011160452307	0,20	37
45410	4011160454103	1,80	36
45416	4011160454165	7,90	36
45432	4011160454325	12,40	36
45955	4011160459559	0,80	131
46010	4011160460104	0,01	140
46011	4011160460111	0,01	140
46012	4011160460128	0,01	140
46057	4011160460579	0,10	138
46101	4011160461019	0,23	140

Art-Nr.	EAN	kg	Seite
46107	4011160461071	0,30	138
46151	4011160461514	0,28	140
46157	4011160461576	0,30	138
46201	4011160462016	0,37	140
46252	4011160462528	0,15	153
46260	4011160462603	20,00	153
46261	4011160462610	0,50	153
46265	4011160462658	42,00	153
46266	4011160462665	0,75	153
46268	4011160462689	11,40	153
46269	4011160462696	0,65	153
46281	4011160462818	7,30	154
46284	4011160462849	16,20	154
46289	4011160462894	39,50	154
46403	4011160464034	4,30	145
46404	4011160464041	9,50	145
46405	4011160464058	3,50	149
46407	4011160464072	1,20	150
46408	4011160464089	3,40	150
46409	4011160464096	8,00	145
46410	4011160464102	1,20	146
46415	4011160464157	0,60	149
46416	4011160464164	0,80	150
46419	4011160464195	13,00	145
46425	4011160464256	1,30	149
46426	4011160464263	2,10	146
46428	4011160464287	8,20	146
46429	4011160464294	5,40	146
46491	4011160464911	1,80	147
46492	4011160464928	3,00	147
46493	4011160464935	0,35	147
46494	4011160464942	0,66	147
46505	4011160465055	3,50	139
46560	4011160465604	2,30	139
46570	4011160465703	4,00	139
46605	4011160466052	4,20	139
46650	4011160466502	2,60	152
46750	4011160467509	6,10	147, 152
46751	4011160467516	9,30	152
46780	4011160467806	4,80	140
46795	4011160467950	6,50	140
46808	4011160468087	6,00	143
46824	4011160468247	0,10	142
46838	4011160468384	2,70	142
46841	4011160468414	0,10	130
46844	4011160468445	5,50	143
46875	4011160468759	5,50	143
46891	4011160468919	0,10	143

Artikel-Gesamtverzeichnis

Art-Nr.	EAN	kg	Seite
46917	4011160469176	10,50	149
46960	4011160469602	0,20	173
46978	4011160469787	1,40	151
46980	4011160469800	5,60	148
46985	4011160469855	9,20	148
46986	4011160469862	10,28	148
47059	4011160470592	2,10	138
47109	4011160471094	3,80	138
47159	4011160471599	4,40	138
47209	4011160472091	9,30	138
47210	4011160472107	1,30	131
47250	4011160472503	1,00	131
48211	4011160482113	0,10	179
48212	4011160482120	0,10	179
48311	4011160483110	0,05	179
48312	4011160483127	0,05	179
48411	4011160484117	0,05	179
48412	4011160484124	0,05	179
48707	4011160487071	0,10	160
48708	4011160487088	0,32	121
49111	4011160491115	0,05	179
49112	4011160491122	0,05	179
50101	4011160501012	0,10	44
50102	4011160501029	0,10	44
50131	4011160501319	0,20	44
50132	4011160501326	0,20	44
50151	4011160501517	0,30	44
50152	4011160501524	0,30	44
50201	4011160502019	0,30	44
50202	4011160502026	0,30	44
50311	4011160503115	0,50	44
50312	4011160503122	0,50	44
50511	4011160505119	0,50	44
50512	4011160505126	0,60	44
51011	4011160510113	1,30	44
51012	4011160510120	1,30	44
51013	4011160510137	1,10	43
51153	4011160511530	1,90	43
51160	4011160511608	2,00	43
56111	4011160561115	0,50	156
56112	4011160561122	0,50	156
56200	4011160562006	0,50	156
56300	4011160563003	0,90	156
56750	4011160567506	0,50	156
58078	4011160580789	6,50	63
59105	4011160591051	0,90	41
59110	4011160591105	1,50	41
59125	4011160591259	3,50	41

Art-Nr.	EAN	kg	Seite
59150	4011160591501	7,00	41
59205	4011160592058	1,20	41
59210	4011160592102	2,00	41
59225	4011160592256	4,70	41
59250	4011160592508	9,40	41
59350	4011160593505	5,80	62
59441	4011160594410	9,10	62
59442	4011160594427	11,00	62
59444	4011160594441	0,15	62
59445	4011160594458	17,50	62
59446	4011160594465	0,70	62
59447	4011160594472	35,00	62
59510	4011160595103	2,50	96
59525	4011160595257	5,70	96
59610	4011160596100	3,50	96
59623	4011160596230	14,40	96
59624	4011160596247	36,20	96
59625	4011160596254	8,00	96
59626	4011160596261	4,80	96
59627	4011160596278	8,40	96
59628	4011160596285	21,30	96
59629	4011160596292	7,70	96
59631	4011160596315	15,20	62
59643	4011160596438	14,40	96
59644	4011160596445	36,20	96
59646	4011160596469	4,80	96
59647	4011160596476	8,40	96
59648	4011160596483	21,30	96
59649	4011160596490	7,70	96
60057	4011160600579	0,20	72
60205	4011160602054	0,70	43
60210	4011160602108	1,30	43
60215	4011160602153	1,90	43
60262	4011160602627	2,80	43
60264	4011160602641	4,00	43
60265	4011160602658	6,20	43
60270	4011160602702	2,30	42
60271	4011160602719	1,60	42
60272	4011160602726	0,80	42
60273	4011160602733	3,30	42
60305	4011160603051	0,70	43
60310	4011160603105	1,60	43
60315	4011160603150	2,00	43
60335	4011160603358	2,30	42
60336	4011160603365	2,75	42
60340	4011160603402	8,30	42
60341	4011160603419	10,10	42
60359	4011160603594	4,90	43

Artikel-Gesamtverzeichnis

Art-Nr.	EAN	kg	Seite
60361	4011160603617	2,40	43
60362	4011160603624	2,80	44
60364	4011160603648	4,00	43
60365	4011160603655	6,30	43
60366	4011160603662	2,60	97
60368	4011160603686	6,40	97
60370	4011160603709	4,00	42
60371	4011160603716	1,70	42
60372	4011160603723	0,90	42
60373	4011160603730	3,90	42
60374	4011160603747	5,90	42
60375	4011160603754	5,65	42
60376	4011160603761	0,30	56
60379	4011160603792	0,80	56
60382	4011160603822	1,00	42
60383	4011160603839	2,30	42
60384	4011160603846	6,60	42
60385	4011160603853	6,70	42
60410	4011160604102	0,05	68
60412	4011160604126	0,10	68
60415	4011160604157	0,10	68
60417	4011160604171	0,10	68
60419	4011160604195	0,20	68
60420	4011160604201	0,20	90
60422	4011160604225	0,20	90
60423	4011160604232	0,70	90
60425	4011160604256	0,20	90
60427	4011160604270	0,20	90
60428	4011160604287	0,80	90
60430	4011160604300	0,30	91
60432	4011160604324	0,30	91
60434	4011160604348	0,90	91
60435	4011160604355	0,20	91
60436	4011160604362	0,30	91
60437	4011160604379	0,50	91
60438	4011160604386	0,40	91
60439	4011160604393	0,20	122
60440	4011160604409	0,10	91
60441	4011160604416	0,20	91
60445	4011160604454	1,50	48
60446	4011160604461	2,60	48
60450	4011160604508	0,50	48
60454	4011160604546	1,10	48
60455	4011160604553	0,50	72
60456	4011160604560	1,90	48
60458	4011160604584	3,80	48
60460	4011160604607	0,20	90
60461	4011160604614	0,20	90

Art-Nr.	EAN	kg	Seite
60462	4011160604621	0,10	124
60463	4011160604638	0,10	124
60464	4011160604645	0,20	124
60466	4011160604669	0,10	124
60467	4011160604676	1,00	123
60468	4011160604683	0,30	123
60469	4011160604690	0,30	122
60470	4011160604706	0,10	118
60471	4011160604713	0,10	118
60472	4011160604720	0,20	118
60473	4011160604737	0,20	119
60474	4011160604744	0,20	118
60475	4011160604751	0,20	118
60477	4011160604775	2,40	120
60479	4011160604799	5,60	120
60480	4011160604805	0,10	119
60483	4011160604836	0,50	120
60484	4011160604843	0,30	118
60486	4011160604867	0,50	119
60488	4011160604881	0,60	119
60494	4011160604942	0,20	119
60495	4011160604959	0,30	110
60496	4011160604966	1,00	120
60497	4011160604973	1,00	120
60498	4011160604980	0,50	120
60504	4011160605048	3,00	112
60506	4011160605062	4,50	112
60509	4011160605093	3,60	114
60510	4011160605109	5,10	112
60511	4011160605116	3,60	114
60512	4011160605123	10,80	97
60513	4011160605130	28,00	97
60516	4011160605161	4,20	114
60517	4011160605178	3,50	97
60518	4011160605185	11,10	97
60519	4011160605192	14,40	97
60520	4011160605208	0,70	110
60521	4011160605215	22,30	97
60522	4011160605222	0,90	110
60523	4011160605239	4,10	114
60524	4011160605246	0,60	110
60525	4011160605253	1,00	111
60526	4011160605260	1,40	110
60527	4011160605277	1,30	110
60529	4011160605291	2,00	111
60530	4011160605307	0,60	110
60531	4011160605314	1,30	110
60533	4011160605338	0,60	77

Artikel-Gesamtverzeichnis

Art-Nr.	EAN	kg	Seite
60548	4011160605482	8,20	97
60549	4011160605499	5,20	97
60550	4011160605505	8,50	107
60551	4011160605512	9,00	107
60552	4011160605529	9,00	107
60554	4011160605543	9,00	107
60555	4011160605550	9,00	107
60556	4011160605567	3,70	108
60557	4011160605574	3,90	108
60558	4011160605581	4,20	108
60560	4011160605604	3,90	108
60561	4011160605611	17,50	107
60562	4011160605628	8,20	96
60563	4011160605635	5,80	96
60564	4011160605642	3,50	96
60565	4011160605659	3,00	96
60566	4011160605666	2,60	97
60568	4011160605680	5,80	97
60570	4011160605703	0,10	90
60572	4011160605727	0,20	90
60575	4011160605758	0,20	90
60576	4011160605765	0,20	90
60578	4011160605789	0,30	91
60579	4011160605796	0,40	91
60581	4011160605819	0,30	91
60590	4011160605901	0,30	118
60592	4011160605925	0,30	118
60595	4011160605956	2,55	97
60600	4011160606007	0,20	72
60612	4011160606120	1,40	49
60671	4011160606717	1,70	49
60672	4011160606724	2,40	49
60680	4011160606809	0,60	162
60684	4011160606847	0,80	162
60685	4011160606854	0,60	162
60692	4011160606922	0,80	163
60699	4011160606991	1,00	163
60703	4011160607035	1,40	111
60704	4011160607042	1,90	111
60730	4011160607301	1,30	83
60731	4011160607318	1,30	82
60732	4011160607325	1,30	82
60733	4011160607332	1,30	82
60734	4011160607349	1,30	82
60735	4011160607356	1,30	82
60736	4011160607363	1,30	82
60737	4011160607370	1,30	83
60738	4011160607387	1,30	83

Art-Nr.	EAN	kg	Seite
60739	4011160607394	1,30	83
60740	4011160607400	1,20	77
60745	4011160607455	1,50	79
60746	4011160607462	1,70	79
60748	4011160607486	1,12	78
60749	4011160607493	1,12	78
60751	4011160607516	1,50	83
60753	4011160607530	1,50	83
60764	4011160607646	1,40	82
60766	4011160607660	1,70	83
60768	4011160607684	1,40	83
60781	4011160607813	1,60	83
60804	4011160608049	4,50	108
60806	4011160608063	6,00	109
60807	4011160608070	8,00	109
60809	4011160608094	4,30	108
60812	4011160608124	3,90	108
60813	4011160608131	5,30	109
60814	4011160608148	7,20	109
60832	4011160608322	1,60	111
60833	4011160608339	1,60	111
60845	4011160608452	3,60	112
60854	4011160608544	3,70	108
60901	4011160609015	4,80	113
60902	4011160609022	4,20	113
60903	4011160609039	4,50	113
60904	4011160609046	4,50	113
60905	4011160609053	3,60	113
60906	4011160609060	4,50	113
60971	4011160609718	1,30	84
60972	4011160609725	1,80	84
60973	4011160609732	1,40	84
60974	4011160609749	2,00	84
60975	4011160609756	1,80	84
60976	4011160609763	2,50	84
61010	4011160610103	3,50	97
61015	4011160610158	8,00	97
61017	4011160610172	15,80	97
61025	4011160610257	12,90	97
61026	4011160610264	28,00	97
61027	4011160610271	4,90	97
61028	4011160610288	14,40	97
61031	4011160610318	6,00	97
61034	4011160610349	35,30	97
61038	4011160610387	6,00	97
61040	4011160610400	36,00	98
61041	4011160610417	73,00	98
61070	4011160610707	0,30	83

Artikel-Gesamtverzeichnis

Art-Nr.	EAN	kg	Seite
61080	4011160610806	73,00	98
61081	4011160610813	145,00	98
61093	4011160610936	15,75	97
61130	4011160611308	50,00	102
61131	4011160611315	50,00	102
61132	4011160611322	50,00	102
61133	4011160611339	50,00	102
61140	4011160611407	45,00	103
61141	4011160611414	45,00	103
61142	4011160611421	45,00	103
61143	4011160611438	45,00	103
61150	4011160611506	30,00	104
61205	4011160612053	1,50	97
61305	4011160613050	2,70	97
61306	4011160613067	2,70	97
61335	4011160613357	14,40	97
61336	4011160613364	4,15	97
61360	4011160613609	2,20	97
61364	4011160613647	2,20	97
61412	4011160614125	0,06	68
61420	4011160614200	0,20	89
61422	4011160614224	0,30	89
61423	4011160614231	0,30	89
61424	4011160614248	1,52	89
61425	4011160614255	0,30	89
61427	4011160614279	0,40	89
61428	4011160614286	0,30	89
61429	4011160614293	1,70	89
61460	4011160614606	0,20	89
61461	4011160614613	0,30	89
61472	4011160614729	0,80	125
61473	4011160614736	0,10	122
61474	4011160614743	0,10	122
61475	4011160614750	0,35	123
61476	4011160614767	0,42	123
61477	4011160614774	0,15	92
61478	4011160614781	0,20	92
61520	4011160615207	1,42	110
62058	4011160620584	1,00	49
62059	4011160620591	2,40	49
62081	4011160620812	0,10	71
62082	4011160620829	0,10	71
62083	4011160620836	0,10	71
62084	4011160620843	0,10	71
62085	4011160620850	0,10	71
62207	4011160622076	0,20	68
62220	4011160622205	0,10	69
62221	4011160622212	0,10	69

Art-Nr.	EAN	kg	Seite
62222	4011160622229	0,10	69
62223	4011160622236	0,10	69
62224	4011160622243	0,10	69
62225	4011160622250	0,10	69
62232	4011160622328	0,10	67
62233	4011160622335	0,10	67
62242	4011160622427	0,10	67
62243	4011160622434	0,10	67
62250	4011160622502	1,60	40
62251	4011160622519	3,80	40
62252	4011160622526	2,40	40
62253	4011160622533	5,40	40
62254	4011160622540	10,70	40
62260	4011160622601	1,40	40
62261	4011160622618	3,10	40
62262	4011160622625	1,90	40
62263	4011160622632	4,20	40
62264	4011160622649	8,00	40
62401	4011160624018	0,05	68
62403	4011160624032	0,05	68
62411	4011160624117	0,10	68
62413	4011160624131	0,10	68
62450	4011160624506	0,10	73
62451	4011160624513	0,12	73
62452	4011160624520	0,12	73
62453	4011160624537	0,12	73
62454	4011160624544	0,06	73
62455	4011160624551	0,22	73
62460	4011160624605	0,08	73
62461	4011160624612	0,12	73
62462	4011160624629	0,22	73
62463	4011160624636	0,20	73
62464	4011160624643	0,34	73
66001	4011160660016	0,90	156
66002	4011160660023	0,90	156
66003	4011160660030	0,90	156
66004	4011160660047	0,90	156
67010	4011160670107	0,50	171
67011	4011160670114	0,90	171
67012	4011160670121	1,10	171
67013	4011160670138	1,50	171
70410	4011160704109	0,50	44
70412	4011160704123	0,50	44
70413	4011160704130	1,10	41
70414	4011160704147	1,10	41
70415	4011160704154	1,30	41
70416	4011160704161	2,02	96
70419	4011160704192	3,00	96

Artikel-Gesamtverzeichnis

Art-Nr.	EAN	kg	Seite
70522	4011160705229	0,30	56
70530	4011160705304	0,40	56
70532	4011160705328	0,30	56
70552	4011160705526	0,54	56
70556	4011160705564	0,40	56
70558	4011160705588	0,70	56
70631	4011160706318	0,20	57
70632	4011160706325	0,20	57
70641	4011160706417	0,10	57
70642	4011160706424	0,10	57
70651	4011160706516	0,20	57
70652	4011160706523	0,20	57
70800	4011160708008	0,80	57
70802	4011160708022	0,80	57
70832	4011160708329	0,40	57
70833	4011160708336	0,30	57
70856	4011160708565	0,30	58
70857	4011160708572	0,30	58
70858	4011160708589	0,30	59
70865	4011160708657	0,30	59
70866	4011160708664	0,50	59
70867	4011160708671	0,40	59
70868	4011160708688	0,70	59
70869	4011160708695	0,50	105
70870	4011160708701	0,20	58
70871	4011160708718	0,30	58
70873	4011160708732	0,30	59
70874	4011160708749	0,30	59
70876	4011160708763	0,20	58
70878	4011160708787	0,30	58
70899	4011160708992	0,10	124
70908	4011160709081	0,80	56
70909	4011160709098	0,50	56
70910	4011160709104	1,50	56
70911	4011160709111	0,30	56
70912	4011160709128	2,30	56
70913	4011160709135	0,40	56
70914	4011160709142	0,40	56
70917	4011160709173	0,50	56
70918	4011160709180	0,50	56
70919	4011160709197	0,60	56
70970	4011160709708	2,50	56
70977	4011160709777	1,50	56
71890	4011160718908	0,12	124
71892	4011160718922	0,12	124
71895	4011160718953	0,12	124
87202	4011160872020	0,20	59
90251	4011160902512	0,20	172

Art-Nr.	EAN	kg	Seite
90400	4011160904004	0,20	166
90403	4011160904035	0,10	167
90404	4011160904042	0,10	167
90405	4011160904059	0,10	167
90406	4011160904066	0,10	166
90407	4011160904073	0,34	167
90410	4011160904103	0,20	185
90411	4011160904110	0,17	166
90412	4011160904127	0,27	166
90750	4011160907500	3,20	52
SP11101	4011160111013	5,90	23
SP11102	4011160111020	5,80	23
SP11103	4011160111037	3,50	23
SP11104	4011160111044	3,50	23
SP11108	4011160111082	7,30	10

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Die allgemeinen Geschäftsbedingungen der as - Schwabe GmbH finden Sie auf unserer Website unter www.as-schwabe.de.

Impressum

as - Schwabe GmbH
Hummelbergstraße 6
72184 Eutingen im Gäu
Deutschland

Vertreten durch:
Kai Weingärtner
Geschäftsführer

Tel.: +49 7457 / 9 48 53 - 0
Fax: +49 7457 / 9 48 53 - 30

info@as-schwabe.de
www.as-schwabe.de

Inhalte und Daten entsprechen dem Stand 10/2017. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Vervielfältigung nur mit Genehmigung der as - Schwabe GmbH.

as - Schwabe GmbH

Hummelbergstraße 6
D-72184 Eutingen

Tel. +49 (0) 74 57 / 9 48 53 - 0

Fax +49 (0) 74 57 / 9 48 53 - 30

info@as-schwabe.de

www.as-schwabe.de