fellensiek
Elektrotechnik GmbH

Mobile Stromversorgung

... damit der Strom dort hinkommt wo Sie ihn brauchen!

- hochwertige Qualitätsprodukte
- Sonderanfertigungen – alles ist möglich!

Ausgabe gültig ab 01.03.2021

Inhaltsverzeichnis

3	Schuko-Steckvorrichtungen ST
4	CEE-Steckvorrichtungen ST
6	Sonder-Steckvorrichtungen ST
7	Wandgerätedosen ST
8	Anschlussquerschnitte
8	Prüfstecker ST
9	CEE-Adapter ST
11	Personenschutz ST
12	Verlängerungen 230 Volt ST
13	CEE-Verlängerungen ST
16	Kabeltrommeln ST
18	Anschlussleitungen ST
18	Gummileitung ST
18	Vollpur-Leitung ST
19	Isolierband ST + Kabelmarkierer
19	Aderendhülsen ST
20	Kabelbinder ST
21	Motorschutzstecker ST
21	Kompaktverteiler ST
21	Vollgummi-Verteilerbox ST
22	Wandverteiler ST
24	Kunststoff-Verteiler ST
25	Vollgummi-Verteiler ST
26	Vollgummi-Kleinverteiler mit Anbaugerätestecker ST
26	Vollgummi-Verteiler ohne FI ST
27	Verteilerschränke ST + Zubehör
31	FI Allstromsensitiv ST
32	LED-Strahler ST
32	LED-Mobil-Strahler PRO ST
33	LED-Leuchten ST
34	Stative ST
35	Wannenleuchten ST
37	Schutzarten und Kabelausführungen
38	Stückprüfung
39	Liefer- und Zahlungsbedingungen

Vollgummistecker 250 Volt Taurus 2 · bis 3 G 2,5 mm² IP 54

- Kontakt voreilend (kein Kürzen von L und N notwendig)
- Kontakträger aus Gummi
- Trichtereinführung der Leiter
- leicht demontierbare Haube
- großer Anschlussraum
- einfaches Montieren der Kontaktträger
- Zugentlastung innenliegend
- leicht bedienbare Zugentlastungselemente (offene Schrauben)
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
0512-SS	schwarz	30

Vollgummi-Winkelstecker 250 Volt · bis 3 G 2,5 mm² IP 44

- platzsparend da Kabelführung von unten

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
05812-SS	schwarz	30

Vollgummi Schutzkontaktstecker 250 Volt Top Taurus 2 · bis 3 G 2,5 mm² IP 54

- schraubloses Schnellverschluss-System
- keine Gehäuseschraube = verkürzte Anschlusszeit
- außenliegende Zugentlastung
- Kontakt voreilend (kein Kürzen von L und N notwendig)
- Kontakträger aus Gummi
- Trichtereinführung der Leiter
- gummierte Oberfläche für optimale Haptik und Griffigkeit
- einfaches Montieren der Kontaktträger
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
05721-SR	schwarz/rot	20

Vollgummikupplung 250 Volt Taurus 2 · bis 3 G 2,5 mm² IP 20

- Kontakt voreilend (kein Kürzen von L und N notwendig)
- Kontakträger aus Gummi
- Trichtereinführung der Leiter
- leicht demontierbare Haube
- großer Anschlussraum
- einfaches Montieren der Kontaktträger
- Zugentlastung innenliegend
- leicht bedienbare Zugentlastungselemente (offene Schrauben)
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
2520-SS	schwarz	20

Vollgummikupplung 250 Volt Taurus 2 · bis 3 G 2,5 mm² IP 54

- Kontakt voreilend (kein Kürzen von L und N notwendig)
- Kontakträger aus Gummi
- Trichtereinführung der Leiter
- leicht demontierbare Haube
- großer Anschlussraum
- einfaches Montieren der Kontaktträger
- Zugentlastung innenliegend
- leicht bedienbare Zugentlastungselemente (offene Schrauben)
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
2521-SS	schwarz mit Deckel am Band	20
2522-SS	schwarz mit Federklappdeckel	20

Vollgummi-Kupplung 250 Volt Top Taurus 2 · bis 3 G 2,5 mm² IP 54

- schraubloses Schnellverschluss-System
- keine Gehäuseschraube = verkürzte Anschlusszeit
- außenliegende Zugentlastung
- Kontakt voreilend (kein Kürzen von L und N notwendig)
- Kontakträger aus Gummi
- Trichtereinführung der Leiter
- gummierte Oberfläche für optimale Haptik und Griffigkeit
- einfaches Montieren der Kontaktträger
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
25711-SR	schwarz/rot mit Deckel am Band	10
25731-SR	schwarz/rot mit Deckel am Band **mit LED Spannungsanzeige**	10
25712-SR	schwarz/rot mit Federklappdeckel	10
25732-SR	schwarz/rot mit Federklappdeckel **mit LED Spannungsanzeige**	10

Vollgummi-3-Wege-Kupplung 250 Volt Taurus · bis 3 G 2,5 mm² IP 44

- Kontakträger aus Gummi
- offene Zugentlastung
- Anschlussfertig auf Klemme verdrahtet
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
25322-SS	schwarz mit Federklappdeckel	5

Vollgummi-3-Wege-Kupplung Top Taurus · bis 3 G 2,5 mm² IP 44

- außenliegende Zugentlastung
- Kontakträger aus Gummi
- großer Anschlussraum
- mit Aufhängevorrichtung
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
253622-S	mit Federklappdeckel	5
253642-S	mit Federklappdeckel, **mit LED Spannungsanzeige**	5

Druckwasserdichter Stecker · bis 3 G 2,5 mm² IP 68

- druckwasserdicht bis 2 bar/2 h
- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial PC/ABS
- vernickelte Kontakte
- Schutzkappe mit Band

Artikel-Nr.	Farbe	VE
20051-B	blau	10

Druckwasserdichte Kupplung · bis 3 G 2,5 mm² IP 68

- druckwasserdicht bis 2 bar/2 h
- mit Schraubkontakt
- Gehäusematerial PC/ABS
- vernickelte Kontakte
- Schutzkappe mit Band

Artikel-Nr.	Farbe	VE
20251-B	blau	10

CEE-Steckvorrichtungen ST

CEE-Stecker, 5-polig, 400 V, 6 h, rot IP 44

- Gehäusematerial PA6
- Kontakte Messing
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
015-6	16 A, Schraubklemmen	10
7015-6	16 A mit Phasenwender, Schraumklemmen	10
015-6tt	16 A, schraublose Anschlusstechnik	10
025-6	32 A, Schraubklemmen	10
7025-6	32 A mit Phasenwender, Schraubklemmen	10
025-6tt	32 A, schraublose Anschlusstechnik	10

CEE-Stecker, 3-polig, 230 V, 6 h, blau IP 44

- Gehäusematerial PA6
- Kontakte Messing
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
013-6	16 A, Schraubklemmen	10
013-6tt	16 A, schraublose Anschlusstechnik	10

CEE-3-Wege-Kupplung, 3-polig, 230 V, 6 h, blau IP 67

- Eingang: Kabelverschraubung vorverdrahtet auf Klemmen
- Ausgang: 3 CEE-Dosen, 16A, 3P, 230V
- vernickelte Kontakte
- wasserdicht

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
9432007		5

CEE-Stecker, 5-polig, 400 V, 6 h, rot — IP 67

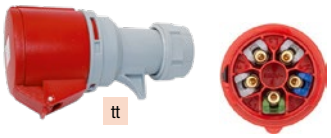
- Rahmenklemme mit Schrauben
- Gehäusematerial PA6
- vernickelte Kontakte mit Pilotkontakt
- wasserdicht
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
035-6	63 A, Schraubklemmen	2
045-6	125 A, Schraubklemmen	2

CEE-Kupplung, 5-polig, 400 V, 6 h, rot — IP 44

- Gehäusematerial PA6
- Kontakte Messing
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
215-6	16 A, Schraubklemmen	10
215-6tt	16 A, schraublose Anschlusstechnik	10
225-6	32 A, Schraubklemmen	10
225-6tt	32 A, schraublose Anschlusstechnik	10



CEE-Kupplung, 3-polig, 230 V, 6 h, blau — IP 44

- Gehäusematerial PA6
- Kontakte Messing
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
213-6	16 A, Schraubklemmen	10
213-6tt	16 A, schraublose Anschlusstechnik	10

CEE-Kupplung, 5-polig, 400 V, 6 h, rot — IP 67

- Rahmenklemme mit Schrauben
- Gehäusematerial PA6
- Kontakte Messing
- wasserdicht

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
235-6	63 A, Schraubklemmen	2
245-6	125 A, Schraubklemmen	2

CEE-Stecker GRIP mit Schraubklemmen, 5-polig, 400 V, 6 h, rot — IP 44

- Gehäusematerial 2K (PA6/TPE)
- Kontakte Messing
- Kabeleinführung zentral mit innenliegender Zugentlastung
- Betätigung der Zugentlastung durch Überwurfmutter
- Klappdeckel in formoptimierter Geometrie
- geschlossenes Mehr-Rampen-Verschlusssytem
- Deckelbetätigung ergonomisch optimiert; somit Einhandbetätigung möglich
- erhöhte Schutzlasche für sicheres Handling beim Stecken und Ziehen
- integrierte Haltenut
- ergonomisch perfekt geformter Griffbereich
- gummierte Oberfläche für sicherem Halt
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
0153-6R	16 A	10
0253-6R	32 A	10
70153-6R	16 A mit Phasenwender	10
70253-6R	32 A mit Phasenwender	10

CEE-Kupplung GRIP mit Schraubklemmen, 5-polig, 400 V, 6 h, rot — IP 44

- Gehäusematerial 2K (PA6/TPE)
- Kontakte Messing
- Kabeleinführung zentral mit innenliegender Zugentlastung
- Betätigung der Zugentlastung durch Überwurfmutter
- Klappdeckel in formoptimierter Geometrie
- geschlossenes Mehr-Rampen-Verschlusssytem
- Deckelbetätigung ergonomisch optimiert; somit Einhandbetätigung möglich
- erhöhte Schutzlasche für sicheres Handling beim Stecken und Ziehen
- integrierte Haltenut
- ergonomisch perfekt geformter Griffbereich
- gummierte Oberfläche für sicherem Halt
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
2153-6R	16 A	10
2253-6R	32 A	10

CEE-Stecker GRIP TT mit schraubloser Anschlusstechnik, 5-polig, 400 V, 6 h, rot — IP 44

- Gehäusematerial 2K (PA6/TPE)
- Kontakte Messing
- Kabeleinführung zentral mit innenliegender Zugentlastung
- Betätigung der Zugentlastung durch Überwurfmutter
- Klappdeckel in formoptimierter Geometrie
- geschlossenes Mehr-Rampen-Verschlusssytem
- Deckelbetätigung ergonomisch optimiert; somit Einhandbetätigung möglich
- erhöhte Schutzlasche für sicheres Handling beim Stecken und Ziehen
- integrierte Haltenut
- ergonomisch perfekt geformter Griffbereich
- gummierte Oberfläche für sicherem Halt
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
0153-6tt	16 A	10
0253-6tt	32 A	10
70153-6tt	16 A mit Phasenwender	10
70253-6tt	32 A mit Phasenwender	10

CEE-Kupplung GRIP mit schraubloser Anschlusstechnik, 5-polig, 400 V, 6 h, rot — IP 44

- Gehäusematerial 2K (PA6/TPE)
- Kontakte Messing
- Kabeleinführung zentral mit innenliegender Zugentlastung
- Betätigung der Zugentlastung durch Überwurfmutter
- Klappdeckel in formoptimierter Geometrie
- geschlossenes Mehr-Rampen-Verschlusssytem
- Deckelbetätigung ergonomisch optimiert; somit Einhandbetätigung möglich
- erhöhte Schutzlasche für sicheres Handling beim Stecken und Ziehen
- integrierte Haltenut
- ergonomisch perfekt geformter Griffbereich
- gummierte Oberfläche für sicherem Halt
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
2153-6tt	16 A	10
2253-6tt	32 A	10

Sonder-Steckvorrichtungen ST

CEE-Steckvorrichtungen wasserdicht — IP 67

- Gehäusematerial PA6
- Kontakte Messing
- wasserdicht
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
0132-6	CEE-Stecker, 16 A, 3-polig, blau	10
0152-6	CEE-Stecker, 16 A, 5-polig, rot	10
0252-6	CEE-Stecker, 32 A, 5-polig, rot	10
2132-6	CEE-Kupplung, 16 A, 3-polig, blau	10
2152-6	CEE-Kupplung, 16 A, 5-polig, rot	10
2252-6	CEE-Kupplung, 32 A, 5-polig, rot	10

CEE-Steckvorrichtungen, 4-polig, 400 V, 6 h, rot — IP 44

- Gehäusematerial PA6
- Kontakte Messing
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
014-6	CEE-Stecker, 16 A	10
024-6	CEE-Stecker, 32 A	10
214-6	CEE-Kupplung, 16 A	10
224-6	CEE-Kupplung, 32 A	10

Kleinspannungs-Steckvorrichtungen, 16 A, 2-polig, 24 V, 4 h — IP 44

- Schutzkleinspannung für den Einsatz unter erschwerten Bedingungen, wobei der Nennspannungswert auf höchstens 50 V begrenzt ist z.B. bei Arbeiten in einer Umgebung aus leitfähigen Stoffen, in oder an Kesseln, Rohrleitungen, Behältern, Metallgerüsten sowie unter ähnlichen Bedingungen bei begrenzter Bewegungsfreiheit
- Gehäusematerial PA6
- vernickelte Kontakte

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
062V	Kleinspannungs-Stecker	10
262V	Kleinspannungs-Kupplung	10

Kleinspannungs-Steckvorrichtungen, 16 A, 42 V, 12 h — IP 44

- Schutzkleinspannung für den Einsatz unter erschwerten Bedingungen, wobei der Nennspannungswert auf höchstens 50 V begrenzt ist z.B. bei Arbeiten in einer Umgebung aus leitfähigen Stoffen, in oder an Kesseln, Rohrleitungen, Behältern, Metallgerüsten sowie unter ähnlichen Bedingungen bei begrenzter Bewegungsfreiheit
- Gehäusematerial PA6
- vernickelte Kontakte

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
082-12V	Kleinspannungs-Stecker, 2-polig	10
083-12V	Kleinspannungs-Stecker, 3-polig	10
282-12V	Kleinspannungs-Kupplung, 2-polig	10
283-12V	Kleinspannungs-Kupplung, 3-polig	10

Kleinspannungs-Steckvorrichtungen, 32 A, 3-polig, 24/42 V, 3 h — IP 44

- Schutzkleinspannung für den Einsatz unter erschwerten Bedingungen, wobei der Nennspannungswert auf höchstens 50V begrenzt ist z.B. bei Arbeiten in einer Umgebung aus leitfähigen Stoffen, in oder an Kesseln, Rohrleitungen, Behältern, Metallgerüsten sowie unter ähnlichen Bedingungen bei begrenzter Bewegungsfreiheit
- Gehäusematerial PA6
- vernickelte Kontakte

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
093-4V	Kleinspannungs-Stecker	10
293-4V	Kleinspannungs-Kupplung	10

Wandgerätedosen ST

CEE-Wand-Gerätestecker 3-polig, 230 V, 6 h, blau — IP 44

- Gehäusematerial PA6
- Kontakte Messing
- mit Schraubklemmen
- inkl. Würgenippel
- Leitungseinführung von oben oder hinten
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
513-6b	16 A	10

CEE-Wand-Gerätestecker 5-polig, 400 V, 6 h, rot — IP 44

- Gehäusematerial PA6
- Kontakte Messing
- mit Schraubklemmen
- inkl. Würgenippel
- Leitungseinführung von oben oder hinten
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
515-6r	16 A	10
7715-6	16 A mit Phasenwender	10
525-6r	32 A	10
7725-6	32 A mit Phasenwender	10

CEE-Wand-Gerätestecker 5-polig, 400 V, 6 h — IP 67

- Rahmenklemme mit Schrauben
- Gehäusematerial PC/ABS
- vernickelte Kontakte mit Pilotkontakt
- Gehäuse um 180° drehbar
- inkl. Blindverschraubung
- wasserdicht
- Leitungseinführung von oben, unten oder hinten
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
535-6	63 A	1
545-6	125 A	1

CEE-Wand-Steckdose 3-polig, 230 V, 6 h, blau — IP 44

- Gehäusematerial PA6
- Kontakte Messing
- mit Schraubklemmen
- inkl. Würgenippel
- Leitungseinführung von oben oder hinten
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
113-6b	16 A	10

CEE-Wand-Steckdose 5-polig, 400 V, 6 h, rot — IP 44

- Gehäusematerial PA6
- Kontakte Messing
- mit Schraubklemmen
- inkl. Würgenippel
- Leitungseinführung von oben oder hinten
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
115-6r	16 A	10
125-6r	32 A	10

CEE-Wand-Steckdose 5-polig, 400 V, 6h — IP 67

- Rahmenklemme mit Schrauben
- Gehäusematerial PC/ABS
- Kontakte Messing
- Gehäuse um 180° drehbar
- inkl. Blindverschraubung
- wasserdicht
- Leitungseinführung von oben, unten oder hinten
- alle Kontakte mit einer Schraubenaufnahme aus einer Richtung bedienbar

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
135-6	63 A	1
145-6	125 A	1

Steckdosen-Kombination für Container — IP 44

- CEE-Anbaustecker 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h
- CEE-Anbausteckdose 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h
- Kabeleinführung je 2 x M25 seitlich
- 5x Anschlussklemmen 2 x 10 mm²
- Polyamid-Gehäuse
- Maße (B x H x T): 225 x 118 x 129 mm
- anschlussfertig verdrahtet

Artikel-Nr.	VE
Z5736	1

Anschlussquerschnitte · Abmantelungslängen · Abisolierlängen

Unsere Anschlussklemmen sind für folgende Anschlussquerschnitte ausgelegt. Empfohlene Abmantelungs- und Abisolierlängen:

Nennstrom	Anschlussquerschnitte: Leitung flexibel [mm²]	Anschlussquerschnitte: Leitung starr (ein-/mehrdrähtig) [mm²]	Abmantelungslänge [mm]	Abisolierlänge [mm]
16 A · CEE	1 - 2,5	1 - 4	50	10 - 12
32 A · CEE	2,5 - 6	2,5 - 10	50	12 - 14
63 A · CEE	6 - 16	6 - 25	100	15 - 18
125 A · CEE	16 - 50	16 - 70	100	24 - 27
16/32 A · Kleinspannung < 50 V	1 - 10	1,5 - 10	70	14 - 16
Serie Taurus und Top Taurus Stecker	0,75 - 2,5		30	7
Serie Taurus und Top Taurus Kupplungen	1 - 2,5		30	7
Taurus und Top Taurus 3-Wege-Kupplungen	1 - 2,5		30	7

Prüfstecker ST

CEE-Strommessstecker LED-Anzeige

- der praktische und perfekte Helfer für alle Elektromonteure in Industrie, Handwerk und auf Baustellen!
- Drehfeldanzeige
- Phasenüberwachung
- Nullleiterüberwachung
- Schutzleiterüberwachung

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
9434152	16 A, CEE Diagnosestecker mit LED Anzeige (16 A, 5-polig, 6 h, 400 V)	1
9434252	32 A, CEE Diagnosestecker mit LED Anzeige (32 A, 5-polig, 6 h, 400 V)	1

CEE-Adapter ST

Caravan-Adapter CEE-Stecker auf Schutzkontakt-Kupplung IP 44

- CEE-Stecker 16 A, 3-polig, 230 V auf Schutzkontakt-Gummikupplung 230 V
- besonders geeignet zur Stromversorgung von Caravanen, Booten, Bauwagen, Jachten, Wohnmobilen usw.

Artikel-Nr.	Länge	Leitung	VE
351.001-5	1,5 m	H07RN-F 3 G 2,5 mm²	1
351.005	5,0 m	H07RN-F 3 G 2,5 mm²	1

Caravan-Adapter Schutzkontakt-Stecker auf CEE-Kupplung IP 44

- Schutzkontakt-Gummistecker 230 V auf CEE-Kupplung 16 A, 3-polig, 230 V
- besonders geeignet zur Stromversorgung von Caravanen, Booten, Bauwagen, Jachten, Wohnmobilen usw.

Artikel-Nr.	Länge	Leitung	VE
351.201-5	1,5 m	H07RN-F 3 G 2,5 mm²	1
351.203	3,0 m	H07RN-F 3 G 2,5 mm²	1
351.205	5,0 m	H07RN-F 3 G 2,5 mm²	1

Adapterleitung 16 A/5-polig auf Schutzkontakt-Kupplung IP 44

- CEE-Stecker 16 A, 5-polig, 400 V, 6 h auf Schutzkontakt-Vollgummikupplung 230 V
- fertig konfektioniert
- schwere Gummischlauchleitung H07RN-F, schwarz

Artikel-Nr.	Leitung	VE
351.101	H07RN-F 3 G 2,5 mm² – Länge 1 m	1

Adapterleitung 16 A/5-polig auf 16 A/3-polig IP 44

- CEE-Stecker 16 A, 5-polig, 400 V, 6 h auf CEE-Kupplung 16 A, 3-polig, 230 V, 6 h
- fertig konfektioniert
- schwere Gummischlauchleitung H07RN-F, schwarz

Artikel-Nr.	Leitung	VE
352.201	H07RN-F 3 G 2,5 mm² – Länge 1 m	1

Adapterleitung 16 A/5-polig auf 32 A/5-polig IP 44

- CEE-Stecker 16 A, 5-polig, 400 V, 6 h auf CEE-Kupplung 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h
- fertig konfektioniert
- schwere Gummischlauchleitung H07RN-F, schwarz

Artikel-Nr.	Leitung	VE
353.801	H07RN-F 5 G 2,5 mm² – Länge 1 m	1

Adapterleitung 16 A/5-polig mit Phasenwender auf 32 A/5-polig IP 44

- CEE-Stecker mit Phasenwender 16 A, 5-polig, 400 V, 6h auf CEE-Kupplung 32A, 5-polig, 400 V, 6 h
- fertig konfektioniert
- schwere Gummischlauchleitung H07RN-F, schwarz

Artikel-Nr.	Leitung	VE
354.701	H07RN-F 5 G 2,5 mm² – Länge 1 m	1

Adapterleitung 32 A/5-polig auf 63 A/5-polig IP 44

- CEE-Stecker 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h auf CEE-Kupplung 63 A, 5-polig, 400 V, 6 h, IP 67
- fertig konfektioniert
- schwere Gummischlauchleitung H07RN-F, schwarz

Artikel-Nr.	Leitung	VE
355.601	H07RN-F 5 G 6,0 mm² – Länge 1 m	1

Adapterstecker CEE16/5 auf CEE32/5 IP 44

- CEE-Stecker 16 A, 5-polig, 400 V, 6 h auf CEE-Kupplung 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h
- robuste, spritzwassergeschützte Ausführung für den Innen- und Außenbereich
- kompakte Bauform, platzsparend und leicht zu verstauen
- mit Bügel

Artikel-Nr.	VE
9437420	2

Adapterstecker CEE16/5 mit Phasenwender auf CEE32/5 IP 44

- CEE-Stecker 16 A, 5-polig, 400 V, 6 h mit Phasenwender auf CEE-Kupplung 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h
- robuste, spritzwassergeschützte Ausführung für den Innen- und Außenbereich
- kompakte Bauform, platzsparend und leicht zu verstauen
- mit Bügel

Artikel-Nr.	VE
9437430	2

Adapterstecker CEE32/5 auf CEE16/5 IP 44

- CEE-Stecker 32 A, 5-polig, 400 V, 6h auf CEE-Kupplung 16 A, 5-polig, 400 V, 6 h
- Absicherung über LS-Schalter 3-polig, 16 A, C
- robuste, spritzwassergeschützte Ausführung für den Innen- und Außenbereich
- kompakte Bauform, platzsparend und leicht zu verstauen
- mit Bügel

Artikel-Nr.	VE
9436422	2

Adapterstecker CEE32/5 mit Phasenwender auf CEE16/5 IP 44

- CEE-Stecker 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h mit Phasenwender auf CEE-Kupplung 16 A, 5-polig, 400 V, 6 h
- Absicherung über LS-Schalter 3-polig, 16 A, C
- robuste, spritzwassergeschützte Ausführung für den Innen- und Außenbereich
- kompakte Bauform, platzsparend und leicht zu verstauen
- mit Bügel

Artikel-Nr.	VE
9436432	2

CEE Adapterbox mit Kabel CEE32/5 auf CEE16/5 IP 44

- Eingang: 1,5 m H07RN-F 5 G 2,5 m² mit CEE-Stecker 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h
- Ausgang: CEE-Kupplung 16 A, 5-polig, 400 V, 6 h
- Absicherung über LS-Schalter 3-polig, 16 A, C
- robuste, spritzwassergeschützte Ausführung für den Innen- und Außenbereich

Artikel-Nr.	VE
9436066	2

Adapterstecker CEE63/5 auf CEE32/5 · Absicherung 3x 30 A träge

- CEE-Stecker 63 A, 5-polig, 400 V, 6 h auf CEE-Kupplung 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h
- abgesichert durch Sicherungsautomat 30 A
- Adapter ermöglichen ein sofortiges und problemloses zusammenstecken von unterschiedlichen Steckverbindungen, dadurch entfällt zeitaufwändiges umklemmen von Steckverbindungen

Artikel-Nr.	VE
SL3039A	1

Mobile Personenschutzgeräte PRCD

In Anlehnung an DGUV Information 203-006 wird beim Anschluss von elektrischen Betriebsmitteln an fremde Steckdosen empfohlen, eine ortsveränderliche Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (nach DIN VDE 0661) einzusetzen, die nachfolgende Funktionen erfüllt:

- Bemessungsdifferenzstrom $I_{\Delta n} \leq 30$ mA
- allpolig schaltend, einschließlich Schutzleiter
- Unterspannungsauslösung
- kein selbstständiges Wiedereinschalten nach Spannungswiederkehr

Sowie folgende Funktionen:

- darf sich nicht einschalten lassen, wenn der Schutzleiter unterbrochen ist oder unter Spannung steht
- muss abschalten, wenn während Betrieb Spannung auf dem Schutzleiter auftritt oder Schutzleiter unterbrochen wird
- darf Schutzleiter nicht abschalten, beim Auftreten von Fremdspannung auf dem Schutzleiter
- Schnurzwischengerät für eigene Kabelmontage in Schutzart IP55 und IP68
- Verlängerung mit Schutzkontaktstecker und Schutzkontaktkupplung
- integriert in Kabeltrommel

PRCD-K ist für spezielle Anwendungen entwickelt worden und verfügt über keine Schutzleiterüberwachung im oben genannten Sinne. Bei Anschluss von zwei oder mehreren elektrischen Betriebsmitteln an einen Stromerzeuger empfiehlt die DGUV Information 203-032 geeignete Schutzmaßnahmen. PRCD-K erfüllt diese Anforderungen und dient als Schutzpegelerhöhung.

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
196200015	PRCD-S, IP55, 230 V / 50 Hz, 16 A, Fehlerstrom 30 mA	1
196300018	PRCD-S, IP55, 230 V / 50 Hz, 16 A, Fehlerstrom 10 mA	1
197701012	PRCD-S, IP68, 230 V / 50 Hz, 16 A, Fehlerstrom 30 mA	1
190400015	PRCD-K, IP55, 230 V / 50 Hz, 16 A, Fehlerstrom 30 mA	1
190500018	PRCD-K, IP68, 230 V / 50 Hz, 16 A, Fehlerstrom 30 mA	1

PRCD-Schutzverlängerungen

- Gesamtlänge: 5,0 m
- Eingang: 1,5 m Leitung mit Stecker
- Personenschutzschalter
- Ausgang: 3,5 m Leitung mit Kupplung
- Leitung: schwere Gummischlauchleitung H07RN-F, gelb
- spezielle Ausführung für den rauen Betrieb auf Baustellen
- große, leicht bedienbare EIN- und AUS-Tasten

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
19620001531505R	PRCD-S, IP 55, 3 G 1,5 mm², Schutzleiterüberwachung gemäß BGI 608	1
19620001532505R	PRCD-S, IP 55, 3 G 2,5 mm², Schutzleiterüberwachung gemäß BGI 608	1
19770101232505R	PRCD-S, IP 68, 3 G 2,5 mm², Schutzleiterüberwachung gemäß BGI 608, druckwasserdichte Steckvorrichtungen	1
19040001532505R	PRCD-K, IP 55, 3 G 2,5 mm²	1
19050001832505R	PRCD-K, IP 68, 3 G 2,5 mm², druckwasserdichte Steckvorrichtungen	1

PRCD-Schutzverlängerung mit 3-fach Vollgummi-Kupplung

- Gesamtlänge: 5,0 m
- Eingang: 1,5 m Leitung mit Stecker
- Personenschutzschalter
- Ausgang: 3,5 m Leitung mit 3-fach Kupplung
- Leitung: schwere Gummischlauchleitung H07RN-F, gelb
- spezielle Ausführung für den rauen Betrieb auf Baustellen
- große, leicht bedienbare EIN- und AUS-Tasten

Artikel-Nr.	Ausführung	Preis per Stück
19620001531505RD	PRCDS-S, 3 G 1,5 mm², IP44, Schutzleiterüberwachung gemäß BGI 608	1
19620001532505RD	PRCDS-S, 3 G 2,5 mm², IP44, Schutzleiterüberwachung gemäß BGI 608	1

Verlängerung mit schwerer Gummischlauchleitung IP 44

- Stecker und Kupplung mit Feder-Klappdeckel
- ideal für den harten Einsatz im Außenbereich
- stückgeprüft
- geschraubte, wiederanschließbare Steckvorrichtungen mit Aderendhülsen

Artikel-Nr.	Länge	Leitung	VE
344.510	10 m	H07RN-F 3 G 1,5 mm², schwarz	1
344.525	25 m	H07RN-F 3 G 1,5 mm², schwarz	1
344.550	50 m	H07RN-F 3 G 1,5 mm², schwarz	1
346.910	10 m	H07RN-F 3 G 2,5 mm², schwarz	1
346.925	25 m	H07RN-F 3 G 2,5 mm², schwarz	1
346.950	50 m	H07RN-F 3 G 2,5 mm², schwarz	1

Verlängerung mit schwerer Gummischlauchleitung und angespritzten Steckvorrichtungen IP 44

- Stecker und Kupplung angespritzt
- Kupplung mit Deckel am Band
- für den Außenbereich geeignet

Artikel-Nr.	Länge	Leitung	VE
346.310	10 m	H07RN-F 3 G 1,5 mm², schwarz	1
346.325	25 m	H07RN-F 3 G 1,5 mm², schwarz	1
346.410	10 m	H07RN-F 3 G 2,5 mm², schwarz	1
346.425	25 m	H07RN-F 3 G 2,5 mm², schwarz	1

Verlängerung mit schwerer Polyurethanleitung IP 44

- Stecker und Kupplung mit Federklappdeckel schwarz
- stückgeprüft
- für den harten Einsatz im Außenbereich
- geschraubte, wiederanschließbare Steckvorrichtungen mit Aderendhülsen

Artikel-Nr.	Länge	Leitung	VE
349.010.17	10 m	H07BQ-F 3 G 1,5 mm², orange	1
349.025.17	25 m	H07BQ-F 3 G 1,5 mm², orange	1
349.050.17	50 m	H07BQ-F 3 G 1,5 mm², orange	1
349.510.17	10 m	H07BQ-F 3 G 2,5 mm², orange	1
349.525.17	25 m	H07BQ-F 3 G 2,5 mm², orange	1
349.550.17	50 m	H07BQ-F 3 G 2,5 mm², orange	1

Verlängerung mit schwerer Gummischlauchleitung und 3-Wege-Kupplung IP 44

- Vollgummistecker und Vollgummi-3-fach-Kupplung mit selbstschließenden Feder-Klappdeckeln
- ideal für den harten Einsatz im Außenbereich
- stückgeprüft
- geschraubte, wiederanschließbare Steckvorrichtungen mit Aderendhülsen

Artikel-Nr.	Länge	Leitung	VE
345.505	5 m	H07RN-F 3 G 1,5 mm², schwarz	1
345.510	10 m	H07RN-F 3 G 1,5 mm², schwarz	1
345.525	25 m	H07RN-F 3 G 1,5 mm², schwarz	1
347.605	5 m	H07RN-F 3 G 2,5 mm², schwarz	1
347.610	10 m	H07RN-F 3 G 2,5 mm², schwarz	1
347.625	25 m	H07RN-F 3 G 2,5 mm², schwarz	1

Instandsetzung und DGUV3-Prüfung auf Anfrage!

CEE-Verlängerung mit schwerer Gummischlauchleitung · 16 A, 3-polig IP 44

- Stecker u. Kupplung 16 A, 3-polig, 230 V, 6 h
- stückgeprüft
- ideal für den harten Einsatz im Außenbereich
- geschraubte, wiederanschließbare Steckvorrichtungen mit Aderendhülsen

Artikel-Nr.	Länge	Leitung	VE
361.410	10 m	H07RN-F 3 G 2,5 mm², schwarz	1
361.425	25 m	H07RN-F 3 G 2,5 mm², schwarz	1

CEE-Verlängerung mit schwerer Gummischlauchleitung · 16 A, 5-polig IP 44

- Stecker u. Kupplung 16 A, 5-polig, 400 V, 6 h
- stückgeprüft
- schwere Gummischlauchleitung für die Verwendung im Innen-/Außenbereich und für den harten Baustelleneinsatz
- geschraubte, wiederanschließbare Steckvorrichtungen mit Aderendhülsen

Artikel-Nr.	Länge	Leitung	VE
362.410	10 m	H07RN-F 5 G 1,5 mm², schwarz	1
362.425	25 m	H07RN-F 5 G 1,5 mm², schwarz	1
362.450	50 m	H07RN-F 5 G 1,5 mm², schwarz	1
363.410	10 m	H07RN-F 5 G 2,5 mm², schwarz	1
363.425	25 m	H07RN-F 5 G 2,5 mm², schwarz	1
363.450	50 m	H07RN-F 5 G 2,5 mm², schwarz	1

CEE-Verlängerung mit schwerer Gummischlauchleitung · 16 A, 5-polig mit Phasenwender IP 44

- Stecker mit Phasenwender u. Kupplung 16 A, 5-polig, 400 V, 6 h
- stückgeprüft
- schwere Gummischlauchleitung für die Verwendung im Innen-/Außenbereich und für den harten Baustelleneinsatz
- geschraubte, wiederanschließbare Steckvorrichtungen mit Aderendhülsen

Artikel-Nr.	Länge	Leitung	VE
362.010	10 m	H07RN-F 5 G 1,5 mm², schwarz	1
362.025	25 m	H07RN-F 5 G 1,5 mm², schwarz	1
362.050	50 m	H07RN-F 5 G 1,5 mm², schwarz	1
363.510	10 m	H07RN-F 5 G 2,5 mm², schwarz	1
363.525	25 m	H07RN-F 5 G 2,5 mm², schwarz	1
363.550	50 m	H07RN-F 5 G 2,5 mm², schwarz	1

CEE-Verlängerung mit schwerer Gummischlauchleitung · 32 A, 5-polig IP 44

- Stecker u. Kupplung 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h
- stückgeprüft
- schwere Gummischlauchleitung für die Verwendung im Innen-/Außenbereich und für den harten Baustelleneinsatz
- geschraubte, wiederanschließbare Steckvorrichtungen mit Aderendhülsen

Artikel-Nr.	Länge	Leitung	VE
365.410	10 m	H07RN-F 5 G 4,0 mm², schwarz	1
365.425	25 m	H07RN-F 5 G 4,0 mm², schwarz	1
365.450	50 m	H07RN-F 5 G 4,0 mm², schwarz	1
366.410	10 m	H07RN-F 5 G 6,0 mm², schwarz	1
366.425	25 m	H07RN-F 5 G 6,0 mm², schwarz	1
366.450	50 m	H07RN-F 5 G 6,0 mm², schwarz	1

Instandsetzung und DGUV3-Prüfung auf Anfrage!

CEE-Verlängerung mit extrem belastbarer Gummischlauchleitung · 32 A, 5-polig — IP 44

- Stecker und Kupplung 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h
- stückgeprüft
- geschraubte, wiederanschließbare Steckvorrichtungen mit Aderendhülsen
- zur Verwendung bei hohen mechanischen Beanspruchungen zum Anschluss von schweren Geräten im Bergbau unter Tage sowie Industrie und Bauwesen; in trockenen und feuchten Räumen sowie sowie im Freien; die Leitung ist weitgehend flammwidrig und ölbeständig

Artikel-Nr.	Länge	Leitung	VE
NSS54010	10 m	NSSHÖU-J 5 G 4,0 mm², gelb	1
NSS54032	25 m	NSSHÖU-J 5 G 4,0 mm², gelb	1

CEE-Verlängerung mit schwerer Gummischlauchleitung · 32 A, 5-polig mit Phasenwender — IP 44

- Stecker mit Phasenwender u. Kupplung 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h
- stückgeprüft
- schwere Gummischlauchleitung für die Verwendung im Innen-/Außenbereich und für den harten Baustelleneinsatz
- geschraubte, wiederanschließbare Steckvorrichtungen mit Aderendhülsen

Artikel-Nr.	Länge	Leitung	VE
365.510	10 m	H07RN-F 5 G 4,0 mm², schwarz	1
365.525	25 m	H07RN-F 5 G 4,0 mm², schwarz	1
365.550	50 m	H07RN-F 5 G 4,0 mm², schwarz	1
366.510	10 m	H07RN-F 5 G 6,0 mm², schwarz	1
366.525	25 m	H07RN-F 5 G 6,0 mm², schwarz	1
366.550	50 m	H07RN-F 5 G 6,0 mm², schwarz	1

CEE-Verlängerung mit extrem belastbarer Gummischlauchleitung · 63 A, 5-polig — IP 67

- Stecker u. Kupplung 63 A, 5-polig, 400 V, 6 h
- stückgeprüft
- geschraubte, wiederanschließbare Steckvorrichtungen mit Aderendhülsen
- zur Verwendung bei hohen mechanischen Beanspruchungen zum Anschluss von schweren Geräten im Bergbau unter Tage sowie Industrie und Bauwesen; in trockenen und feuchten Räumen sowie sowie im Freien; die Leitung ist weitgehend flammwidrig und ölbeständig

Artikel-Nr.	Länge	Leitung	VE
NSS51063.10	10 m	NSSHÖU-J 5 G 10,0 mm², gelb	1
NSS51063	25 m	NSSHÖU-J 5 G 10,0 mm², gelb	1

CEE-Verlängerung mit schwerer Gummischlauchleitung · 63 A, 5-polig — IP 67

- Stecker u. Kupplung 63 A, 5-polig, 400 V, 6 h
- stückgeprüft
- schwere Gummischlauchleitung für die Verwendung im Innen-/Außenbereich und für den harten Baustelleneinsatz
- geschraubte, wiederanschließbare Steckvorrichtungen mit Aderendhülsen

Artikel-Nr.	Länge	Leitung	VE
367.810	10 m	H07RN-F 5 G 16,0 mm², schwarz	1
367.825	25 m	H07RN-F 5 G 16,0 mm², schwarz	1

CEE-Verlängerung mit schwerer Gummischlauchleitung · 125 A, 5-polig — IP 67

- Stecker u. Kupplung 125 A, 5-polig, 400 V, 6 h
- stückgeprüft
- schwere Gummischlauchleitung für die Verwendung im Innen-/Außenbereich und für den harten Baustelleneinsatz
- geschraubte, wiederanschließbare Steckvorrichtungen mit Aderendhülsen

Artikel-Nr.	Länge	Leitung	VE
368.610	10 m	H07RN-F 5 G 35,0 mm², schwarz	1
368.625	25 m	H07RN-F 5 G 35,0 mm², schwarz	1

Instandsetzung und DGUV3-Prüfung auf Anfrage!

CEE-Verlängerung mit schwerer Polyurethanleitung, 16 A, 5-polig IP 44

- Stecker und Kupplung 16 A 5-polig, 400 V, 6 h
- stückgeprüft
- für die Verwendung im Innen- und Außenbereich und für den harten Baustelleneinsatz
- geschraubte, wiederanschließbare Steckvorrichtungen mit Aderendhülsen

Artikel-Nr.	Länge	Leitung	VE
363.710.17	10 m	H07BQ-F 5 G 2,5 mm², orange	1
363.725.17	25 m	H07BQ-F 5 G 2,5 mm², orange	1
363.750.17	50 m	H07BQ-F 5 G 2,5 mm², orange	1

CEE-Verlängerung mit schwerer Polyurethanleitung, 16 A, 5-polig · mit Phasenwender IP 44

- Stecker mit Phasenwender und Kupplung 16 A, 5-polig, 400 V, 6 h
- stückgeprüft
- für die Verwendung im Innen- und Außenbereich und für den harten Baustelleneinsatz
- geschraubte, wiederanschließbare Steckvorrichtungen mit Aderendhülsen

Artikel-Nr.	Länge	Leitung	VE
363.910.17	10 m	H07BQ-F 5 G 2,5 mm², orange	1
363.925.17	25 m	H07BQ-F 5 G 2,5 mm², orange	1
363.950.17	50 m	H07BQ-F 5 G 2,5 mm², orange	1

CEE-Verlängerung mit schwerer Polyurethanleitung, 32 A, 5-polig IP 44

- Stecker und Kupplung 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h
- stückgeprüft
- für die Verwendung im Innen- und Außenbereich und für den harten Baustelleneinsatz
- geschraubte, wiederanschließbare Steckvorrichtungen mit Aderendhülsen

Artikel-Nr.	Länge	Leitung	VE
365.810.17	10 m	H07BQ-F 5 G 4,0 mm², orange	1
365.825.17	25 m	H07BQ-F 5 G 4,0 mm², orange	1
365.850.17	50 m	H07BQ-F 5 G 4,0 mm², orange	1
366.810.17	10 m	H07BQ-F 5 G 6,0 mm², orange	1
366.825.17	25 m	H07BQ-F 5 G 6,0 mm², orange	1
366.850.17	50 m	H07BQ-F 5 G 6,0 mm², orange	1

CEE-Verlängerung mit schwerer Polyurethanleitung, 32 A, 5-polig · mit Phasenwender IP 44

- Stecker mit Phasenwender und Kupplung 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h
- stückgeprüft
- für die Verwendung im Innen- und Außenbereich und für den harten Baustelleneinsatz
- geschraubte, wiederanschließbare Steckvorrichtungen mit Aderendhülsen

Artikel-Nr.	Länge	Leitung	VE
365.610.17	10 m	H07BQ-F 5 G 4,0 mm², orange	1
365.625.17	25 m	H07BQ-F 5 G 4,0 mm², orange	1
365.650.17	50 m	H07BQ-F 5 G 4,0 mm², orange	1
366.910.17	10 m	H07BQ-F 5 G 6,0 mm², orange	1
366.925.17	25 m	H07BQ-F 5 G 6,0 mm², orange	1
366.950.17	50 m	H07BQ-F 5 G 6,0 mm², orange	1

Instandsetzung und DGUV3-Prüfung auf Anfrage!

Kabeltrommel XREEL310 · H07RN-F 3 G 1,5 mm² IP 54

- Kunststofftrommel (schwarz) mit zentral angeordneter, innenliegender Bremsvorrichtung
- abgedichteter Anschlussraum
- stabiles Kunststoffgestell (schwarz) mit ergonomisch geformtem Tragegriff und 2 Befestigungspositionen für den Stecker
- Zentralscheibe mit 4 Schutzkontakt-Anbausteckdosen mit Klappdeckel und Dichtrand, Nennspannung: 250 V
- Nennstrom: 16 A
- Schutzart Anbaudosen: IP54
- Kabel schwarz H07RN-F 3 G 1,5 mm²
- Taurus 2 Schutzkontaktstecker
- XREEL310 betriebsfertig verdrahtet
- Richtlinie (RoHS) 2011/65/EU
- Niederspannungsrichtlinie NSpRI 2014/35/EU
- Beständigkeit gegenüber UV-Strahlung nach ISO 4892-2
- nach Norm IEC/EN 61242
- Schutzart Gesamtsystem: IP54
- entspricht der BGI608 K2

Artikel-Nr.	Kabellänge	VE
9350063-P	25 m	2
9350003-P	40 m	2

Kabeltrommel XREEL310 · H07RN-F 3 G 2,5 mm² IP 54

- Kunststofftrommel (schwarz) mit zentral angeordneter, innenliegender Bremsvorrichtung
- abgedichteter Anschlussraum
- stabiles Kunststoffgestell (schwarz) mit ergonomisch geformtem Tragegriff und 2 Befestigungspositionen für den Stecker
- Zentralscheibe mit 4 Schutzkontakt-Anbausteckdosen mit Klappdeckel und Dichtrand, Nennspannung: 250 V
- Nennstrom: 16 A
- Schutzart Anbaudosen: IP54
- Kabel schwarz H07RN-F 3 G 2,5 mm²
- Taurus 2 Schutzkontaktstecker
- XREEL310 betriebsfertig verdrahtet
- Richtlinie (RoHS) 2011/65/EU
- Niederspannungsrichtlinie NSpRI 2014/35/EU
- Beständigkeit gegenüber UV-Strahlung nach ISO 4892-2
- nach Norm IEC/EN 61242
- Schutzart Gesamtsystem: IP54
- entspricht der BGI608 K2

Artikel-Nr.	Kabellänge	VE
9350062-P	25 m	2
9350002-P	40 m	2

Kabeltrommel XREEL310 · H07RN-F 5 G 2,5 mm² IP 54

- Kunststofftrommel (schwarz) mit zentral angeordneter, innenliegender Bremsvorrichtung
- abgedichteter Anschlussraum
- stabiles Kunststoffgestell (schwarz) mit ergonomisch geformtem Tragegriff
- Zentralscheibe mit 1 CEE Anbausteckdose 16/5 6h Nennspannung: 400 V, 3 Schutzkontakt-Anbausteckdosen mit Klappdeckel und Dichtrand, Nennspannung: 250 V
- Nennstrom: 16 A
- Schutzart Anbaudosen: IP54
- Kabel schwarz H07RN-F 5 G 2,5 mm²
- CEE Stecker 16/5 6h IP44 vernickelt
- XREEL310 betriebsfertig verdrahtet
- Richtlinie (RoHS) 2011/65/EU
- Niederspannungsrichtlinie NSpRI 2014/35/EU
- Beständigkeit gegenüber UV-Strahlung nach ISO 4892-2
- nach Norm IEC/EN 61316
- Schutzart Gesamtsystem: IP54
- entspricht der BGI608 K2

Artikel-Nr.	Kabellänge	VE
9350235-P	25 m	2

Kunststoff-Kabeltrommel „Primus“ mit Spannungsanzeige IP 44

- mit H07RN-F 3 G 1,5 mm² in schwarz
- Trommelkörper in blau
- Durchmesser: 255 mm
- spritzwassergeschützte 3-fach Schuko-Steckdose 250 V
- Thermoschutzschalter
- Schutzart: IP 44
- entspricht den Vorgaben der DGUV I 203-006 (ehemals BGI 608) sowie der DGUV I 203-005 (ehemals BGI600) K2

Artikel-Nr.	Kabellänge	VE
K1Y25NTF001FT	25 m	2
K1Y40NTF001FT	40 m	2

Kunststoff-Kabeltrommel „Professional“ mit Spannungsanzeige IP 44

- mit H07RN-F 3 G 2,5 mm² in schwarz
- Trommelkörper in blau
- Durchmesser: 290 mm
- spritzwassergeschützte 3-fach Schuko-Steckdose 250 V
- Thermoschutzschalter
- Schutzart: IP 44
- entspricht den Vorgaben der DGUV I 203-006 (ehemals BGI 608) sowie der DGUV I 203-005 (ehemals BGI600) K2

Artikel-Nr.	Kabellänge	VE
K2Y25N2TF001FT	25 m	2
K2Y40N2TF001FT	40 m	2

Kabeltrommel IT · H07BQ-F Polyurethanleitung

- aus hochwertigem Kunststoff
- Durchmesser: 266 mm
- Trommelfarbe schwarz
- mit Schutzkontakt-Stecker schwarz
- mit 3 Schutzkontakt-Steckdosen
- versenkte Feststellbremse
- integrierte Steckerhalterung
- perfekte Isolierung, somit maximaler Schutz gegen Elektrounfälle
- chemikalienbeständig; resistent gegen Benzin und Öle
- temperaturbeständig von –20°C bis +70°C

Artikel-Nr.	Länge	Leitung	VE
26631525PUR	25 m	H07BQ-F 3 G 1,5 mm², orange	2
26631540PUR	40 m	H07BQ-F 3 G 1,5 mm², orange	2
26632525PUR	25 m	H07BQ-F 3 G 2,5 mm², orange	2
26632540PUR	40 m	H07BQ-F 3 G 2,5 mm², orange	2

Kabeltrommel IT · H07RN-F Gummischlauchleitung

- aus hochwertigem Kunststoff
- Durchmesser: 266 mm
- Trommelfarbe schwarz
- mit Schutzkontakt-Stecker schwarz
- mit 3 Schutzkontakt-Steckdosen
- versenkte Feststellbremse
- integrierte Steckerhalterung
- perfekte Isolierung, somit maximaler Schutz gegen Elektrounfälle
- chemikalienbeständig; resistent gegen Benzin und Öle
- temperaturbeständig von –20°C bis +70°C

Artikel-Nr.	Länge	Leitung	VE
26631525R	25 m	H07RN-F 3 G 1,5 mm², schwarz	2
26631540R	40 m	H07RN-F 3 G 1,5 mm², schwarz	2
26632525R	25 m	H07RN-F 3 G 2,5 mm², schwarz	2
26632540R	40 m	H07RN-F 3 G 2,5 mm², schwarz	2

Anschlussleitungen ST

Anschlussleitung H05RR-F

- einseitig 30 mm abgemantelt mit Aderendhülsen
- Stecker angespritzt

Artikel-Nr.	Länge	Ausführung	VE
333.603	3 m	H05RN-F 2 x 1,0 mm², mit angespritztem Konturenstecker, schwarz	10
333.605	5 m	H05RN-F 2 x 1,0 mm², mit angespritztem Konturenstecker, schwarz	10
333.703	3 m	H05RR-F 3 G 1,0 mm², mit angespritztem Zentralstecker, schwarz	10
333.705	5 m	H05RR-F 3 G 1,0 mm², mit angespritztem Zentralstecker, schwarz	10

Anschlussleitung H07RN-F

- einseitig 30 mm abgemantelt mit Aderendhülsen
- Stecker angespritzt

Artikel-Nr.	Länge	Ausführung	VE
330.403	3 m	H07RN-F 2 x 1,0 mm², mit angespritztem Konturenstecker, schwarz	10
330.405	5 m	H07RN-F 2 x 1,0 mm², mit angespritztem Konturenstecker, schwarz	10
330.410	10 m	H07RN-F 2 x 1,0 mm², mit angespritztem Konturenstecker, schwarz	10
331.303	3 m	H07RN-F 2 x 1,5 mm², mit angespritztem Konturenstecker, schwarz	10
331.305	5 m	H07RN-F 2 x 1,5 mm², mit angespritztem Konturenstecker, schwarz	10
331.203	3 m	H07RN-F 3 G 1,0 mm², mit angespritztem Zentralstecker, schwarz	10
331.205	5 m	H07RN-F 3 G 1,0 mm², mit angespritztem Zentralstecker, schwarz	10
330.503	3 m	H07RN-F 3 G 1,5 mm², mit angespritztem Zentralstecker, schwarz	10
330.505	5 m	H07RN-F 3 G 1,5 mm², mit angespritztem Zentralstecker, schwarz	10
333.303	3 m	H07RN-F 3 G 2,5 mm², mit angespritztem Zentralstecker, schwarz	10
333.305	5 m	H07RN-F 3 G 2,5 mm², mit angespritztem Zentralstecker, schwarz	10

Anschlussleitung BQ-F Polyurethan

- einseitig 30 mm abgemantelt mit Aderendhülsen
- Stecker angespritzt
- Ausführung in PUR-Qualität (Polyurethan)

Artikel-Nr.	Länge	Ausführung	VE
332.503	3 m	H05BQ-F 2 x 1,0 mm², mit angespritztem Konturenstecker, orange	10
332.505	5 m	H05BQ-F 2 x 1,0 mm², mit angespritztem Konturenstecker, orange	10
331.703	3 m	H07BQ-F 2 x 1,5 mm², mit angespritztem Konturenstecker, orange	10
331.705	5 m	H07BQ-F 2 x 1,5 mm², mit angespritztem Konturenstecker, orange	10
300.603	3 m	H07BQ-F 3 G 1,5 mm², mit angespritztem Zentralstecker, orange	10
300.605	5 m	H07BQ-F 3 G 1,5 mm², mit angespritztem Zentralstecker, orange	10

Gummileitung ST

Ringware à 50 m

Die hochwertige, schwere Gummi-Schlauchleitung für den Innen- und Außenbereich.

- Leitungstype H07RN-F zum Einsatz in trockenen, feuchten und nassen Räumen, im Freien, im Nutzwasser, in landwirtschaftlichen, feuer- und explosionsgefährdeten Betriebsstätten nach VDE 0165
- zur Verwendung an schweren Geräten, wie z.B. Werkzeugen und landwirtschaftlichen Geräten
- schlagfeste Ummantelung, widerstandsfähig gegen Mineralöle und Fette
- feindrähtige Litzenleiter gemäß VDE 0295 Klasse 5
- Nennspannung: 450/750 V
- Temperaturbereich: -25°C bis +60°C

Artikel-Nr.	Ausführung	Cu-Zahl	ca. Außen Ø	VE
H07RNF3G1550	3 G 1,5 mm², schwarz	43 kg/km	9,6 - 12,5 mm	50
H07RNF3G2550	3 G 2,5 mm², schwarz	72 kg/km	11,5 - 14,5 mm	50
H07RNF5G1550	5 G 1,5 mm², schwarz	72 kg/km	11,5 - 15,0 mm	50
H07RNF5G2550	5 G 2,5 mm², schwarz	120 kg/km	13,5 - 17,0 mm	50
H07RNF5G4050	5 G 4,0 mm², schwarz	192 kg/km	16,0 - 19,5 mm	50
H07RNF5G6050	5 G 6,0 mm², schwarz	288 kg/km	18,0 - 24,5 mm	50

Vollpur-Leitung ST

Ringware à 50 m

Die Spitzenqualität für härteste Baustellenbedingungen.

- Vollpur-Leitung H07BQ-F mit Polyurethan-Außenmantel zum Einsatz in trockenen, feuchten und nassen Räumen, im Freien, im Nutzwasser, in landwirtschaftlichen und feuergefährdeten Betriebsstätten nach VDE 0295
- zum Anschluss gewerblicher Geräte, wie z. B. transportable Motoren, Maschinen auf Baustellen, in der Landwirtschaft an Handleuchten und Handmaschinen
- außergewöhnlich abrieb-, schnitt- und reißfest, hochflexibel
- feindrähtige Litzenleiter
- Nennspannung: 450/750 V
- extrem witterungsbeständig
- Temperaturbereich: -40°C bis +90°C

Artikel-Nr.	Ausführung	Cu-Zahl	ca. Außen Ø	VE
H07BQF3G1550	3 G 1,5 mm², orange	43 kg/km	8,8 mm	50
H07BQF3G2550	3 G 2,5 mm², orange	72 kg/km	10,5 mm	50
H07BQF5G1550	5 G 1,5 mm², orange	72 kg/km	11,0 mm	50
H07BQF5G2550	5 G 2,5 mm², orange	120 kg/km	13,0 mm	50
H07BQF5G4050	5 G 4,0 mm², orange	192 kg/km	16,0 mm	50
H07BQF5G6050	5 G 6,0 mm², orange	288 kg/km	17,6 mm	50

Isolierband ST

PVC-Isolierband

- nach VDE 0340-DIN 40633-K10 geprüft
- Stärke: 0,15 mm
- gute elektrische und mechanische Eigenschaften
- hohe Flexibilität und sehr gute Klebkraft
- die sehr guten Materialeigenschaften bleiben auch bei wechselnden Temperaturen unverändert
- schwer entflammbar
- reißfest und alterungsbeständig

Artikel-Nr.	Farbe	Länge	Breite	VE
798.001	schwarz	10 m	15 mm	10 Rollen
798.002	weiß	10 m	15 mm	10 Rollen
798.003	grau	10 m	15 mm	10 Rollen
798.004	rot	10 m	15 mm	10 Rollen
798.005	gelb	10 m	15 mm	10 Rollen
798.006	blau	10 m	15 mm	10 Rollen
798.007	grün	10 m	15 mm	10 Rollen
798.008	braun	10 m	15 mm	10 Rollen
798.009	grün/gelb	10 m	15 mm	10 Rollen
798.010	violett	10 m	15 mm	10 Rollen

Achtung: Verkauf nur in vollen Verpackungseinheiten!

Kabelmarkierer Typ CM

- selbstklebender Kabelmarkierer
- gefertigt aus Weich-PVC
- besteht aus einem Andruckteil mit Acrylkleber, einem weißen Beschriftungsfeld (23x25 mm) und einer transparenten Klebefolie zum dauerhaften, wetterfesten Schutz des Schriftfeldes
- jederzeit griffbereit durch die praktische Taschenpackung
- widerstandsfähig gegen Wasser, Alkohol und Mineralöle
- schmutzfest
- witterungs- und UV-beständig
- beschriftbar mit Kugelschreiber, Filzstift, Schreibmaschine usw.
- kein Auftragen auf dem Kabel
- temperaturbeständig von -30 bis +80 °C
- dauerhafte Klebekraft von 4 N/cm

Artikel-Nr.	Typ	Schreibfläche	Länge total	max. Kabel-Ø	VE
124.088	CM 10 Heft á 60 Stk.	23 x 25 cm	75 mm	ca. 13 mm	1
124.089	CM 20 Heft á 30 Stk.	23 x 25 cm	150 mm	ca. 33 mm	1

Aderendhülsen ST

Aderendhülse isoliert

- gemäß DIN 46228
- mit Kunststoffkragen

Artikel-Nr.	Querschnitt	Länge	Farbe	VE
995.600-5	0,50 mm²	13,5/8,0 mm	weiß	500 Stück
995.600-75	0,75 mm²	14,0/8,0 mm	grau	500 Stück
995.601	1,00 mm²	14,0/8,0 mm	rot	500 Stück
995.601-5	1,50 mm²	14,0/8,0 mm	schwarz	500 Stück
995.602-5	2,50 mm²	15,0/8,0 mm	blau	500 Stück
995.604	4,00 mm²	16,8/9,5 mm	grau	500 Stück
995.606	6,00 mm²	20,0/12,0 mm	gelb	100 Stück
999.637	6,00 mm²	26,0/18,0 mm	gelb	100 Stück
999.610	10,00 mm²	21,0/12,0 mm	rot	100 Stück
999.638	10,00 mm²	27,0/18,0 mm	rot	100 Stück
999.616	16,00 mm²	23,0/12,0 mm	blau	100 Stück
999.639	16,00 mm²	29,0/18,0 mm	blau	100 Stück
999.625	25,00 mm²	29,0/16,0 mm	gelb	100 Stück
999.635	35,00 mm²	30,0/16,0 mm	rot	50 Stück
999.650	50,00 mm²	36,0/20,0 mm	blau	50 Stück

Achtung: Verkauf nur in vollen Verpackungseinheiten!

Kabelbinder mit Kunststoffzunge

- hochwertige Qualitätsausführung mit hoher Zugfestigkeit
- schwer entflammbar, dauerhaft und beständig, UL geprüft
- UV-stabilisiert
- Material: Polyamid, halogenfrei

Artikel-Nr.	Ausführung	Farbe	VE
705.900	2,5 x 98 mm	natur	100 Stück
705.905	2,6 x 200 mm	natur	100 Stück
705.910	3,6 x 140 mm	natur	100 Stück
705.912	3,6 x 200 mm	natur	100 Stück
705.915	3,6 x 290 mm	natur	100 Stück
705.920	4,5 x 160 mm	natur	100 Stück
705.925	4,8 x 200 mm	natur	100 Stück
705.930	4,8 x 290 mm	natur	100 Stück
705.935	4,8 x 360 mm	natur	100 Stück
705.937	7,8 x 300 mm	natur	100 Stück
705.940	7,8 x 365 mm	natur	100 Stück
705.941	7,8 x 450 mm	natur	100 Stück
705.972	7,8 x 540 mm	natur	100 Stück
705.973	7,8 x 750 mm	natur	100 Stück
705.930.01	4,8 x 290 mm	schwarz	100 Stück
705.935.01	4,8 x 360 mm	schwarz	100 Stück
705.940.01	7,8 x 365 mm	schwarz	100 Stück
705.972.01	7,8 x 540 mm	schwarz	100 Stück
705.974.01	9,0 x 780 mm	schwarz	100 Stück
705.975.01	12,5 x 1.000 mm	schwarz	50 Stück

Achtung: Verkauf nur in vollen Verpackungseinheiten!

Kabelbinder UV-beständig

- hochwertige Qualitätsausführung mit hoher Zugfestigkeit
- schwer entflammbar, dauerhaft und beständig, UL geprüft
- Material: Polyamid, halogenfrei

Artikel-Nr.	Ausführung	Farbe	VE
705.991	2,5 x 98 mm	schwarz	100 Stück
705.992	3,6 x 140 mm	schwarz	100 Stück
705.993	3,6 x 200 mm	schwarz	100 Stück
705.994	4,8 x 200 mm	schwarz	100 Stück
705.995	4,8 x 290 mm	schwarz	100 Stück
705.996	7,8 x 365 mm	schwarz	100 Stück

Achtung: Verkauf nur in vollen Verpackungseinheiten!

Motorschutzstecker ST

CEE-Motorschutzstecker 16 A, 5-polig mit Phasenwender — IP 44

- mit Phasenwender
- mit Drehfeldkontrolle

Artikel-Nr.	Einstellbereich	Kabelverschraubung	VE
547150253	1,6 - 2,5 A	M25 (13-18 mm)	1
547150403	2,5 - 4,0 A	M25 (13-18 mm)	1
547150633	4,0 - 6,3 A	M25 (13-18 mm)	1
547151003	6,3 - 10,0 A	M25 (13-18 mm)	1
547151603	10,0 - 16,0 A	M25 (13-18 mm)	1

CEE-Motorschutzstecker 32 A, 5-polig mit Phasenwender — IP 44

- mit Phasenwender
- mit Drehfeldkontrolle

Artikel-Nr.	Einstellbereich	Kabelverschraubung	VE
547250253	1,6 - 2,5 A	M32 (12-21 mm)	1
547250403	2,5 - 4,0 A	M32 (12-21 mm)	1
547250633	4,0 - 6,3 A	M32 (12-21 mm)	1
547251003	6,3 - 10,0 A	M32 (12-21 mm)	1
547251603	10,0 - 16,0 A	M32 (12-21 mm)	1

Kompaktverteiler ST

Kompaktverteiler mit Zuleitung — IP 44

Artikel-Nr. 9430706 (andere Bestückungen siehe Artikeltexte)

- anschlussfertig verdrahtet
- robuste, spritzwassergeschützte Ausführung aus schlagfestem Polyamid
- für die Verwendung im Innen- und Außenbereich
- platzsparend und leicht verstaubar durch kompakte Bauform

Artikel-Nr.	Bestückung	Eingang	VE
9430706	16 auf 16	1x CEE 16 A, 5-polig, 400 V, 6 h mit 1,5 m Gummileitung H07RN-F 5 G 2,5 mm²	1
9430071	16 auf 16 16 16	1x CEE 16 A, 5-polig, 400 V, 6 h mit 1,5 m Gummileitung H07RN-F 5 G 2,5 mm²	1
9437113	32 auf 32 32 32	1x CEE 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h mit 1,5 m Gummileitung H07RN-F 5 G 6 mm²	1

Vollgummi-Verteilerbox ST

Mobilverteiler – Vollgummi — IP 54

- Steckdosenkombination gem. EN 61439
- tragbarer handlicher Vollgummiverteiler
- H x B x T = 79 x 430 x 129 mm
- anschlussfertig verdrahtet
- Verteilergehäuse mit Tragegriff aus Vollgummi
- CEE-Dose bzw. Schutzkontaktsteckdose mit vernickelten Kontakten, einzeln austauschbar

Artikel-Nr.	Bestückung	Eingang	VE
9441151	16 16	2 m Kabel H07RN-F 5 G 2,5 mm² mit CEE-Stecker 16 A, 5-polig, 400 V	1

Abbildung ähnlich

Wandverteiler Ausgänge 230 Volt · für Container IP 54

- Eingang über Anbauverschraubung M25
- für härteste Einsätze im Baugewerbe, Handwerk und in der Industrie
- die Schutzschaltgeräte sind unter einer transparenten, schlagfesten Makrolonabdeckung eingebaut
- komplett montiert und verdrahtet

Artikel-Nr.	Bestückung	Eingang	Absicherung	VE
9605122		M25 oben	1x FI/LS 16 A, 1-polig, C	1

Abbildung ähnlich

Wandverteiler Ausgänge 400 Volt und 230 Volt · für Container IP 54

- für härteste Einsätze im Baugewerbe, Handwerk und in der Industrie
- die Schutzschaltgeräte sind unter einer transparenten, schlagfesten Makrolonabdeckung eingebaut
- komplett montiert und verdrahtet

Artikel-Nr.	Bestückung	Eingang	Absicherung	VE
9135462	32 16	Anbauverschraubung M 20 oben links Anbauverschraubung M 32 oben rechts	1x LS 16 A, 3-polig, C 2x LS 16 A, 1-polig, C 1x LS 16 A, 1-polig, C (für Beleuchtung) mit FI 63 A, 4-polig über alle Abgänge	1

Wandverteiler – Kunststoff DELTA IP 54

- Steckdosenkombination gem. EN 61439
- Gehäuse aus hochwertigem PC/ABS, kompakte Bauform
- Gehäuseabmessung: H x B x T = 255 x 204 x 140 mm
- Automateneinheiten (bis zu 9 Module) hinter transparenter Schutzklappe
- auf Klemmen anschlussfertig verdrahtet
- Schutzisolation durch 4-fach Wandbefestigung außen möglich
- alle außenliegenden Metallteile aus rostfreiem Stahl, Schrauben unverlierbar
- Verteiler auf Hauptleitungsklemme anschlussfertig verdrahtet
- Verschraubungsstandard: Bohrung oben, Blindverschraubung unten
- CEE-Dosen bzw. Schutzkontaktsteckdosen aus PA6 mit vernickelten Kontakten, einzeln austauschbar

Artikel-Nr.	Bestückung	Eingang	Absicherung	VE
9018112	16	1x M25 (Bohrung oben) 1x M25 (Blindverschraubung) oben	1x LS 16 A, 3-polig, C 2x 16 A, 1-polig, B mit FI 40 A, 4-polig über alle Abgänge	1
9135551	32 16	1x M32 (Kabelverschraubung (ø 18 - 25 mm) oben 1x M32 (Blindverschraubung) unten	1x LS 32 A, 3-polig, C 1x LS 16 A, 3-polig, C 3x LS 16 A, 1-polig, C	1

Abbildung ähnlich

Wandverteiler – Kunststoff DELTA IP 54

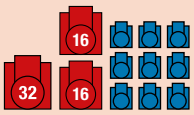
- Steckdosenkombination gem. EN 61439
- Gehäuse aus hochwertigem PC/ABS, kompakte Bauform
- Gehäuseabmessung: H x B x T = 520 x 222 x 140 mm
- Automateneinheiten (bis zu 2 x 10 Module) hinter transparenter Schutzklappe
- auf Klemmen anschlussfertig verdrahtet
- Schutzisolation durch 4-fach Wandbefestigung außen möglich
- alle außenliegenden Metallteile aus rostfreiem Stahl, Schrauben unverlierbar
- Verteiler auf Hauptleitungsklemme anschlussfertig verdrahtet (max. 5 x 25 mm² / 5 x16 mm² YF)
- Verschraubungsstandard: Bohrung oben, Blindverschraubung unten
- CEE-Dosen bzw. Schutzkontaktsteckdosen aus PA6 mit vernickelten Kontakten, einzeln austauschbar

Artikel-Nr.	Bestückung	Eingang	Absicherung	VE
9025575	32 16	1x M32 (Bohrung) oben 1x M32 (Blindverschraubung) unten	1x LS 32 A, 3-polig, C 1x LS 16 A, 3-polig, C 3x LS 16 A, 1-polig, C mit FI 63 A, 4-polig über alle Abgänge	1
9025231	16 32 16	1x M32 (Bohrung) oben 1x M32 (Blindverschraubung) unten	1x LS 32 A, 3-polig, C 2x LS 16 A, 3-polig, C 4x LS 16 A, 1-polig, C mit FI 63 A, 4-polig über alle Abgänge	1

Wandverteiler – Kunststoff DELTA IP 54

- Steckdosenkombination gem. EN 61439
- Gehäuse aus hochwertigem PC/ABS, kompakte Bauform
- Gehäuseabmessung H x B x T = 520 x 297 x 165 mm
- Automateneinheiten (bis zu 2 x 14 Module) hinter transparenter Scnutzklappe
- auf Klemmen anschlussfertig verdrahtet
- Schutzisolation durch 4-fach Wandbefestigung außen möglich
- alle außenliegenden Metallteile aus rostfreiem Stahl, Schrauben unverlierbar
- Verteiler auf Hauptleitungsklemme anschlussfertig verdrahtet (max. 5 x 25 mm² / 5 x 16 mm² YF)
- Verschraubungsstandard: Bohrung oben, Blindverschraubung unten
- CEE-Oosen bzw. Schutzkontaktsteckdosen aus PA6 mit vernickelten Kontakten, einzeln austauschbar

Abbildung ähnlich

Artikel-Nr.	Bestückung	Eingang	Absicherung	VE
9028883		1x M40 (Bohrung) oben 1x M40 (Blindverschraubung) unten	1x LS 32 A, 3-polig, C 2x LS 16 A, 3-polig, C 9x LS 16 A, 1-polig, C mit FI 63 A, 4-polig über alle Abgänge	1

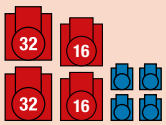
Wandverteiler – Vollgummi IP 54

- Steckdosenkombination gem. EN 61439
- Gehäuse aus Vollgummi, mechanischer Schutzrand
- Gehäuseabmessung H x B x T = 370 x 298 x 203 mm
- Gehäusedeckel ist am Gehäuseunterteil anscharniert
- Sichtfenster bis max. 14 Automateneinheiten
- anschlussfertig verdrahtet
- TOP-Montage bis 13 TE – alle Sicherungselemente und Dosen im Deckel befestigt, leichte Vormontage des leeren Unterteils an die Wand
- Bodenmontage für 14 TE – alle Sicherungselemente im Gehäuseboden montiert
- Schutzisolation durch 4-fach Wandbefestigung außerhalb des Verdrahtungsraumes – abgeschottet
- alle außenliegenden Metallteile aus rostfreiem Stahl, Schrauben unverlierbar
- Sicherungsmaterial unter schlagfester, aufklappbarer Schutzklappe eingebaut
- Öffnungswinkel > 180° (optional: Absperrvorrichtung)
- Verteiler auf Hauptleitungsklemme zum Durchschleifen anschlussfertig verdrahtet (max. 5 x 25 mm² / 5 x 16 mm² YF)
- Verschraubungsstandard: Anbauverschraubung IP68 oben
- CEE-Dosen bzw. Schutzkontaktsteckdosen aus PA6 mit vernickelten Kontakten, einzeln austauschbar

Artikel-Nr.	Bestückung	Eingang	Absicherung	VE
92272001		1x M32 (ø 18-25 mm) oben 1x M32 (Blindverschraubung) unten	1x LS 32 A, 3-polig, C 1x LS 16 A, 3-polig, C 3x LS 16 A, 1-polig, B mit FI 63 A, 4-polig über alle Abgänge	1

Wandverteiler – Vollgummi IP 54

- Steckdosenkombination gem. EN 61439
- Gehäuse aus Vollgummi. mechanischer Schutzrand
- Gehäuseabmessung H x B x T = 370 x 370 x 203 mm
- Gehäusedeckel ist am Gehäuseunterteil anscharnien
- Sichtfenster bis max. 18 Automateneinheiten (TE)
- anschlussfertig verdrahtet
- TOP-Montage bis 17 TE – alle Sicherungselemente und Dosen im Deckel befestigt, leichte Vormontage des leeren Unterteils an die Wand
- Bodenmontage für 18 TE – alle Sicherungselemente im Gehäuseboden montiert
- Schutzisolation durch 4-fach Wandbefestigung außerhalb des Verdrahtungsraumes – abgeschottet
- alle außenliegenden Metallteile aus rostfreiem Stahl, Schrauben unverlierbar
- Sicherungsmaterial unter schlagfester, aufklappbarer Schutzklappe eingebaut
- Öffnungswinkel > 180° (optional: Absperrvorrichtung)
- Verteiler auf Hauptleitungsklemme zum Durchschleifen anschlussfertig verdrahtet (max. 5 x 25 mm² / 5 x 16 mm² YF)
- Verschraubungsstandard: Anbauverschraubung IP68 oben
- CEE-Dosen bzw. Schutzkontaktsteckdosen aus PA6 mit vernickelten Kontakten, einzeln austauschbar

Artikel-Nr.	Bestückung	Eingang	Absicherung	VE
9240544		1x M32 (ø 18-25 mm) oben 1x M32 (Blindverschraubung) unten	2x LS 32 A, 3-polig, C 1x LS 16 A, 3-polig, C 4x LS 16 A, 1-polig, B mit FI 63 A, 4-polig über alle Abgänge	1

Artikel-Nr. 9030020 (andere Bestückungen siehe Artikeltexte)

Kunststoff-Kleinverteiler mit Zuleitung

IP 44

- handlicher und robuster Verteiler aus schlagfestem Polyamid
- mit rostfreiem Edelstahl-Tragebügel
- stapelbar und somit leicht aufzubewahren
- mit Aufwickelvorrichtung für die Zuleitung
- Steckdosen mit selbstschließenden Klappdeckeln aus schlagfestem Polyamid 6
- die Schutzschaltgeräte sind unter einer transparenten, schlagfesten Makrolonabdeckung eingebaut
- komplett montiert und verdrahtet

Artikel-Nr.	Bestückung	Eingang	Absicherung	VE
9030020	16 16	2 m Zuleitung H07RN-F 5 G 2,5 mm² mit CEE Stecker 16 A, 5-polig, 400 V, 6 h		1
9030204	16 16	2 m Zuleitung H07RN-F 5 G 2,5 mm² mit CEE Stecker 16 A, 5-polig, 400 V, 6 h	2x LS 16 A, 1-polig, C mit FI-Schalter 40 A, 4-polig, 0,03 A über alle Abgänge	1
9030117	32 16	2 m Zuleitung H07RN-F 5 G 4 mm² mit CEE Stecker 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h	1x LS 16 A, 3-polig, C 1x LS 16 A, 1-polig, C mit FI-Schalter 63 A, 4-polig, 0,03 A über alle Abgänge	1

Abbildung ähnlich

Kunststoff-Kleinverteiler mit Gerätestecker

IP 44

- handlicher und robuster Verteiler aus schlagfestem Polyamid
- mit rostfreiem Edelstahl-Tragebügel
- stapelbar und somit leicht aufzubewahren
- Steckdosen mit selbstschließenden Klappdeckeln aus schlagfestem Polyamid 6
- die Schutzschaltgeräte sind unter einer transparenten, schlagfesten Makrolonabdeckung eingebaut
- komplett montiert und verdrahtet

Artikel-Nr.	Bestückung	Eingang	Absicherung	VE
9030165	32 16	CEE-Gerätestecker 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h	1x LS 16 A, 3-polig, C 1x LS 16 A, 1-polig, C mit FI-Schalter 63 A, 4-polig, 0,03 A über alle Abgänge	1
9030168	32 32 16	CEE-Gerätestecker 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h	1x LS 16 A, 3-polig, C 1x LS 16 A, 1-polig, C mit FI-Schalter 63 A, 4-polig, 0,03 A über alle Abgänge	1
9030505	32 32	CEE-Gerätestecker 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h	1x LS 16 A, 1-polig, C mit FI-Schalter 63 A, 4-polig, 0,03 A über alle Abgänge	1

Abbildung ähnlich

Kunststoff Mobilverteiler

IP 44

- Steckdosenkombination gem. EN 61439
- tragbarer, handlicher, robuster Kunststoff-Verteiler aus schlagfestem Polyamid
- Maße: H x B x T = 200 x 300 x 200 mm
- max. Nennstrom 32 A
- maximal 10 Steckplätze (Gerätestecker + 8 Abgangsdosen bzw. Zuleitung + 9 Abgangsdosen)
- Sichtfenster bis 13 Automateneinheiten im Gehäusedeckel möglich
- V2A Tragegriff
- Aufwickelvorrichtung für Anschlusskabel
- Verteiler stapelbar
- Gehäusefarbe: schwarz
- anschlussfertig verdrahtet

Artikel-Nr.	Bestückung	Eingang	Absicherung	VE
9130012	16 16	2 m Kabel H07RN-F 5 G 6 mm² mit Stecker 32 A, 5-polig, 400 V	1x LS 16 A, 3-polig, C 2x LS 16 A, 1-polig, C mit FI-Schalter 63 A, 4-polig, 0,03 A über alle Abgänge	1
9130008	32 16 16	2 m Kabel H07RN-F 5 G 6 mm² mit Stecker 32 A, 5-polig, 400 V	2x LS 16 A, 3-polig, C 3x LS 16 A, 1-polig, C mit FI-Schalter 63 A, 4-polig, 0,03 A über alle Abgänge	1

Instandsetzung und DGUV3-Prüfung auf Anfrage!

Vollgummi-Kleinverteiler IP 44

- Vollgummigehäuse mit Tragegriff
- Steckdosen mit selbstschließenden Klappdeckeln aus schlagfestem Polyamid 6
- Deckelschrauben aus Stahl, nichtrostend und unverlierbar
- alle außenliegenden Metallteile sind nichtrostend
- Einzelanschluss über Reihenklemmen
- die Schutzschaltgeräte sind unter dem Vollgummi-Klappdeckel des Verteilers eingebaut
- komplett montiert und verdrahtet

Artikel-Nr.	Bestückung	Eingang	Absicherung	VE
9473070	16 16	2 m Zuleitung H07RN-F 5 G 2,5 mm² mit CEE Stecker 16 A, 5-polig, 400 V, 6 h	CEE 16 A, 5-polig, 400 V, 6 h abgesichert durch Vorsicherung (versorgungsseitig) 2x LS 16 A, 1-polig, C mit FI-Schalter 40 A, 4-polig, 0,03 A über alle Abgänge	1
9473080	32 16 16	2 m Zuleitung H07RN-F 5 G 6,0 mm² mit CEE Stecker 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h	CEE 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h abgesichert durch Vorsicherung (versorgungsseitig) 1x LS 16 A, 3-polig, C 3x LS 16 A, 1-polig, C mit FI-Schalter 63 A, 4-polig, 0,03 A über alle Abgänge	1
9473233	32 32 16	2 m Zuleitung H07RN-F 5 G 6,0 mm² mit CEE-Stecker 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h	CEE 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h abgesichert durch Vorsicherung (versorgungsseitig) 1x LS 16 A, 3-polig, C 1x LS 16 A, 1-polig C mit FI-Schalter 63 A, 4-polig, 0,03 A über alle Abgänge	1
9473128	32 32 16	2 m Zuleitung H07RN-F 5 G 6,0 mm² mit CEE-Stecker 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h	CEE 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h abgesichert durch Vorsicherung (versorgungsseitig) 1x LS 16 A, 3-polig, C 3x LS 16 A, 1-polig, C mit FI-Schalter 63 A, 4-polig, 0,03 A über alle Abgänge	1
9474590	32 32 16 16	2 m Zuleitung H07RN-F 5 G 6,0 mm² mit CEE Stecker 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h	CEE 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h abgesichert durch Vorsicherung (versorgungsseitig) 2x LS 16 A, 3-polig, C 4x LS 16 A, 1-polig, B mit FI-Schalter 63 A, 4-polig, 0,03 A über alle Abgänge	1
9474320	32 32 32	2 m Zuleitung H07RN-F 5 G 10,0 mm² mit CEE Stecker 63 A, 5-polig, 400 V, 6 h	3x LS 32 A, 3-polig, C 2x LS 16 A, 1-polig, C mit FI-Schalter 63 A, 4-polig, 0,03 A über alle Abgänge	1
9504124	63 32 32 16 16	2 m Zuleitung H07RN-F 5 G 16,0 mm² mit CEE Stecker 63 A, 5-polig, 400 V, 6 h	CEE 63 A, 5-polig, 400 V, 6 h durchgeschliffen 2x LS 32 A, 3-polig, C 2x LS 16 A, 3-polig, C 2x LS 16 A, 1-polig, C mit FI-Schalter 63 A, 4-polig, 0,03 A über alle Abgänge	1

Abbildung ähnlich

Abbildung ähnlich

Abbildung ähnlich

Andere Ausführungen auf Anfrage.

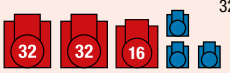
Instandsetzung und DGUV3-Prüfung auf Anfrage!

Vollgummi-Kleinverteiler mit Anbaugerätestecker ST

Abbildung ähnlich

Vollgummi-Kleinverteiler mit Anbaugerätestecker IP 44

- Vollgummigehäuse mit Tragegriff
- Steckdosen mit selbstschließenden Klappdeckeln aus schlagfestem Polyamid 6
- Deckelschrauben aus Stahl, nichtrostend und unverlierbar
- alle außenliegenden Metallteile sind nichtrostend
- Einzelanschluss über Reihenklemmen
- die Schutzschaltgeräte sind unter dem Vollgummi-Klappdeckel des Verteilers eingebaut
- komplett montiert und verdrahtet

Artikel-Nr.		Eingang	Absicherung	VE
9473127		Anbaugerätestecker 16 A, 5-polig, 400 V, 6 h	2x CEE 16 A, 5-polig, 400 V, 6 h abgesichert durch Vorsicherung (versorgungsseitig) abgesichert durch Vorsicherung (versorgnungsseitig) mit FI-Schalter 40 A, 4-polig, 0,03 A über alle Abgänge	1
9473180		Anbaugerätestecker 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h	CEE 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h abgesichert durch Vorsicherung (versorgungsseitig) 1x LS 16 A, 3-polig, C 3x LS 16 A, 1-polig, C mit FI-Schalter 63 A, 4-polig, 0,03 A über alle Abgänge	1
9473182		Anbaugerätestecker 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h	CEE 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h abgesichert durch Vorsicherung (versorgungsseitig) 3x LS 16 A, 1-polig, C mit FI-Schalter 63 A, 4-polig, 0,03 A über alle Abgänge	1

Vollgummi-Verteiler ohne FI ST

Abbildung ähnlich

Vollgummi-Verteiler ohne FI

- Vollgummigehäuse mit Tragegriff
- Steckdosen mit selbstschließenden Klappdeckeln aus schlagfestem Polyamid 6
- Deckelschrauben aus Stahl, nichtrostend und unverlierbar
- alle außenliegenden Metallteile sind nichtrostend
- Einzelanschluss über Reihenklemmen
- die Schutzschaltgeräte sind unter dem Vollgummi-Klappdeckel des Verteilers eingebaut
- komplett montiert und verdrahtet

Artikel-Nr.		Eingang	Absicherung	VE
9473239		2 m Zuleitung H07RN-F 5 G 2,5 mm² mit CEE Stecker 16 A, 5-polig, 400 V, 6 h	CEE 16 A, 5-polig, 400 V, 6 h abgesichert durch Vorsicherung (versorgungsseitig) 2x LS 16 A, 1-polig, C	1
9473148		2 m Zuleitung H07RN-F 5 G 6,0 mm² mit CEE Stecker 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h	CEE 32 A, 5-polig, 400 V, 6 h abgesichert durch Vorsicherung (versorgungsseitig) 1x LS 16 A, 3-polig, C 3x LS 16 A, 1-polig, C	1

Hinweis: Zusatzschutz durch FI-Schutzschalter versorgungsseitig erforderlich

Anschluss-Schrank

- Steidele-Anschlussschränke werden nach EN 61439-1 (VDE 0660-600-1) NiederspannungsSchaltgerätekombinationen, Ausgabe Juni 2014, nach EN 61439-4 (VDE 0660-600-4), NiederspannungsSchaltgerätekombinationen - Teil 4 (230/400 V 50 Hz) sowie nach DIN 43868 (Teil 1-4) gefertigt.
- Anschlussschränke werden in der Regel an das Versorgungsnetz der Energieversorgungsunternehmen angeschlossen.
- Anschlussschränke verfügen über eine Anschlusssicherung als NH-Lasttrenner, einer Messeinrichtung nach DIN 43870 in Schutzart IP 54, plombierbar und mit separat abnehmbarer Zählerabdeckung sowie über eine Hauptsicherung als NH-Lasttrennschalter mit Sicherung und ggf. über mehrere Abgänge. Sämtliche Einbauten sind schutzisoliert in Schutzart IP 54.
- Für interne Messungen kann zusätzlich ein Zwischenzähler und ggf. Stromwandler für Untermessung werksseitig gegen Mehrpreis eingebaut werden.
- Gehäuse aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech mit schwenkbaren Kranösen oder Tragegriffen, Türverschluss bei eintürigen Modellen mit Fallriegel sowie eingebauter Torsions-Rückzugsfeder zum sicheren Einrasten, verschließbar mittels Vorhängeschloss (bauseits), Türsicherungen mit Bowdenzugseil als Beschädigungsschutz
- Pulverbeschichtung in RAL 2004 orange, Fußgestell feuerverzinkt mit Befestigungslaschen für Erdnägel
- Die Lieferung erfolgt einschl. Sicherungszubehör und Fußgestell.

Artikel-Nr.	Technische Daten	VE
2000	**Typ: A 80 – 55 kVA** 1 Kabeleinführung M 63 mit Zugentlastung 1 Anschlusssicherung als NH 00-Lasttrenner 3-polig (abgesichert mit 100 A) L1, L2, L3 mit Bolzenanschluss M 8 oder beiliegenden Bügelklemmen bis 35 qmm, N mit Bügelklemme bis 35 qmm 1 Zählerplatz 300x450 mm nach DIN 43870/2, ohne Zähler 1 Abgang als Hauptsicherung NH 00-Lasttrennschalter mit Sicherung 3-polig (abgesichert mit 80 A), L1, L2, L3 mit Bügelklemmen bis 70 qmm, N mit Bügelklemme bis 35 qmm 1 Kabelausführung M 63 mit Zugentlastung Leistung: 55 kVA; Gewicht: ca. 34 kg; Gehäuse Nr. 2	1
2100	**Typ: A 250-A – 173 kVA** 2 Kabeleinführungen 72 mm mit Zugentlastungen 1 Anschlusssicherung als NH 2-Lasttrenner 3-polig (abgesichert mit 400 A) L1, L2, L3, N+PE/PEN mit Bolzenanschluss M 10 1 Spannungspfadsicherung Neozed E 14, 3/16 A (abgesichert mit 6 A) 1 Zählerplatz 300x600 mm nach DIN 43870/2, ohne Zähler 1 Wandlerfeld 300x600 mm, einschl. 3 CU-Schienen 30x10 mm auf 6 Stützisolatoren vorverdrahtet, ohne Wandler 1 Abgang als Hauptsicherung NH 1-Lasttrennschalter mit Sicherung 3-polig (abgesichert mit 250 A), L1, L2, L3, N+PE/PEN mit Bolzenanschluss M 10 2 Kabelausführungen 72 mm mit Zugentlastungen Leistung: 173 kVA; Gewicht: ca. 104 kg; Gehäuse Nr. 8	1

Gruppen- und Hauptverteiler

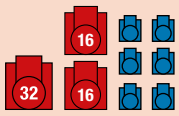
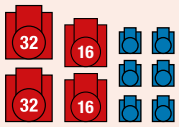
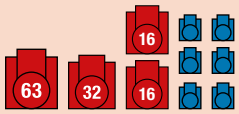
- Steidele-Gruppen- und Hauptverteiler werden nach EN 61439-1 (VDE 0660-600-1) Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen, Ausgabe Juni 2014, nach EN 61439-4 (VDE 0660-600-4), Niederspannungs-Schaltkombinationen - Teil 4 (230/400 V 50 Hz) gefertigt
- sämtliche Einbauten sind schutzisoliert in Schutzart IP 54
- der Einsatz erfolgt auf größeren Baustellen. Vorgeschaltet sind gewöhnlich Anschlussschränke, nachgeschaltet im allgemeinen Verteilerschränke
- Gehäuse aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech mit schwenkbaren Kranösen, Türverschluss bei eintürigen Modellen mit Fallriegel sowie eingebauter Torsions-Rückzugsfeder zum sicheren Einrasten, verschließbar mittels Vorhängeschloss (bauseits), Türsicherungen mit Bowdenzugseil als Beschädigungsschutz.
- Pulverbeschichtung in RAL 2004 orange, Fußgestelle feuerverzinkt
- die Lieferung erfolgt einschl. Sicherungszubehör und Fußgestell

Artikel-Nr.	Technische Daten	VE
3110	**Typ: GV 250/4-L – 173 kVA** 2 Kabeleinführungen 72 mm mit Zugentlastungen 1 Hauptsicherung als NH 1-Lasttrenner 3-polig (abgesichert mit 250 A) L1, L2, L3, N+PE mit Bolzenanschluss M 10 4 Abgänge als NH 00-Lasttrenner 3-polig (abgesichert mit 100 A) L1, L2, L3 auf 12 Reihenklemmen 35 qmm N+PE mit 8 Leiteranschlussklemmen 35 qmm 4 Kabelausführungen M 50 mit Zugentlastungen Leistung: 173 kVA; Gewicht: ca. 70 kg; Gehäuse Nr. 13.2	1
3510	**Typ: GV 400/420-LSL – 277 kVA** 2 Kabeleinführungen 72 mm mit Zugentlastungen 1 Sammelschienensystem 630 A, 3-polig, Cu 40x10 mm 1 Hauptsicherung als NH 2-Lastschaltleiste 3-polig (abgesichert mit 400 A) L1, L2, L3, N, PE mit Bolzenanschluss M 12 4 Abgänge als NH 00-Lastschaltleisten 3-polig (abgesichert mit 100 A) L1, L2, L3, N, PE mit Bolzenanschluss M 8 4 Kabelausführungen M 63 mit Zugentlastungen 2 Abgänge als NH 1-Lastschaltleisten 3-polig (abgesichert mit 250 A) L1, L2, L3, N, PE mit Bolzenanschluss M 12 2 Kabelausführungen 72 mm mit Zugentlastungen Leistung: 277 kVA; Gewicht: ca. 144 kg; Gehäuse Nr. 77.3	1

Artikel-Nr. 1540 (andere Bestückungen siehe Artikeltexte)

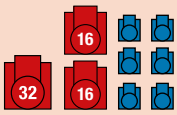
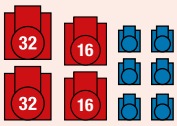
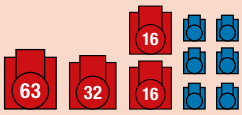
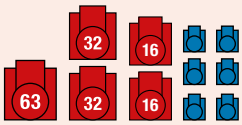
Anschluss-Verteilerschrank mit allstromsensitiven FI-Schalter

- Steidele-Baustromverteiler werden nach EN 61439-1 (VDE 0660-600-1)Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen, Ausgabe Juni 2014, nach EN 61439-4 (VDE 0660-600-4), NiederspannungsSchaltgerätekombinationen – Teil 4: Besondere Anforderungen für Baustromverteiler (BV) sowie nach DIN VDE 0100-704, Anforderung für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art- Baustellen, Ausgabe 10/2018 gefertigt
- Anschluss-Verteiler-Schränke werden in der Regel an das Versorgungsnetz der Energieversorgungsunternehmen angeschlossen
- Anschluss-Verteiler-Schränke verfügen gemäß DIN 43868 Teil 1 und 2 über eine Anschlusssicherung als NHLasttrenner, einer Messeinrichtung nach DIN 43870 in Schutzart IP 54, plombierbar und eine separat abnehmbare Zählerabdeckung, Schrank Schutzart IP 44 (innere Bedienfront IP 21), Schutzisolierung bis einschl. Fehlerstromschutzschalter
- für interne Messungen kann zusätzlich ein Zwischenzähler für Untermessung werksseitig gegen Mehrpreis eingebaut werden
- Anschluss-Verteiler mit allstromsensitiven Fi-Schutzschaltern, Typ B sind ab Mai 2021 auf Baustellen erforderlich. Verbraucher mit eingebauten Frequenzumrichtern können im Fehlerfall glatte Gleichfehlerströme erzeugen, welche von herkömmlichen pulsstromsensitiven Fi-Schaltern, Typ A nach DIN VDE 0664 nicht erfasst werden und somit nicht auslösen
- Gehäuse aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech mit schwenkbaren Kranösen und teilweise Tragegriffen, Türverschluss bei eintürigen Modellen mit Fallriegel sowie eingebauter Torsions-Rückzugsfeder zum sicheren Einrasten, verschließbar mittels Vorhängeschloss (bauseits), Türsicherungen mit Bowdenzugseil als Beschädigungsschutz
- Pulverbeschichtung in RAL 2004 orange, Fußgestelle feuerverzinkt mit Befestigungslaschen für Erdnägel
- die Lieferung erfolgt einschl. Sicherungszubehör und Fußgestell

Artikel-Nr.	Bestückung	Technische Daten	VE
1540		**Typ: AV 40.1/21-6 – 28 kVA** 1 Kabeleinführung M 63 mit Zugentlastung 1 Anschlusssicherung als NH 00-Lasttrenner 3-polig (abgesichert mit 50 A) L1, L2, L3 mit Bolzenanschluss M 8 oder beiliegenden Bügelklemmen bis 35 qmm, N+PE mit 2 Bügelklemmen bis 35 qmm 1 Zählerplatz nach DIN 43870/2, ohne Zähler 1 Hauptsicherung als D/02-Neozed-Sicherungslasttrennschalter E18, 3/63A (abgesichert mit 40A), absperrbar 1 FI-Schalter 40/4/0,03 A, allstromsensitiv, Typ B 2 CEE-Steckdosen 5/16 A, 400 V, 2 Automaten C 16 A, 3-polig 1 CEE-Steckdose 5/32 A, 400 V, 1 Automat C 32 A, 3-polig 6 Schukosteckdosen 3/16 A, 230 V, 3 Automaten C 16 A, 1-polig Leistung: 28 kVA; Gewicht: ca. 50 kg; Gehäuse Nr. 71	1
1590		**Typ: AV 63.2/22-6 – 44 kVA** 1 Kabeleinführung M 63 mit Zugentlastung 1 Anschlusssicherung als NH 00-Lasttrenner 3-polig (abgesichert mit 80 A) L1, L2, L3 mit Bolzenanschluss M 8 oder beiliegenden Bügelklemmen bis 35 qmm, N+PE mit 2 Bügelklemmen bis 35 qmm 1 Zählerplatz nach DIN 43870/2, ohne Zähler 1 Hauptsicherung als D/02-Neozed-Sicherungslasttrennschalter E18, 3/63A (abgesichert mit 63A), absperrbar 1 FI-Schalter 63/4/0,03 A, allstromsensitiv, Typ B, für CEE-Steckdosen 1 FI-Schalter 40/4/0,03 A, Typ A, für Schukosteckdosen 2 CEE-Steckdosen 5/16 A, 400 V, 2 Automaten C 16 A, 3-polig 2 CEE-Steckdosen 5/32 A, 400 V, 2 Automaten C 32 A, 3-polig 6 Schukosteckdosen 3/16 A, 230 V, 3 Automaten C 16 A, 1-polig Leistung: 44 kVA; Gewicht: ca. 53 kg; Gehäuse Nr. 71	1
1620		**Typ: AV 63.2/211-6 – 44 kVA** 1 Kabeleinführung M 63 mit Zugentlastung 1 Anschlusssicherung als NH 00-Lasttrenner 3-polig (abgesichert mit 80 A) L1, L2, L3 mit Bolzenanschluss M 8 oder beiliegenden Bügelklemmen bis 35 qmm, N+PE mit 2 Bügelklemmen bis 35 qmm 1 Zählerplatz nach DIN 43870/2, ohne Zähler 1 Hauptsicherung als D/02-Neozed-Sicherungslasttrennschalter E18, 3/63A (abgesichert mit 63A), absperrbar 1 FI-Schalter 63/4/0,3 A, allstromsensitiv, Typ B, für CEE-Steckdose 5/63 A 1 FI-Schalter 63/4/0,03 A, allstromsensitiv, Typ B, für weitere Steckdosen 2 CEE-Steckdosen 5/16 A, 400 V, 2 Automaten C 16 A, 3-polig 1 CEE-Steckdose 5/32 A, 400 V, 1 Automat C 32 A, 3-polig 1 CEE-Steckdose 5/63 A, 400 V, Vorsicherung über o. g. Hauptsicherung 6 Schukosteckdosen 3/16 A, 230 V, 3 Automaten C 16 A, 1-polig Leistung: 44 kVA; Gewicht: ca. 52 kg; Gehäuse Nr. 71	1
1640		**Typ: AV 63.2/221-6 – 44 kVA** 1 Kabeleinführung M 63 mit Zugentlastung 1 Anschlussicherung als NH 00-Lasttrenner 3-polig (abgesichert mit 80 A) L1, L2, L3 mit Bolzenanschluss M 8 oder beiliegenden Bügelklemmen bis 35 qmm, N+PE mit 2 Bügelklemmen bis 35 qmm 1 Zählerplatz nach DIN 43870/2, ohne Zähler 1 Hauptsicherung als D/02-Neozed-Sicherungslasttrennschalter E18, 3/63A (abgesichert mit 63A), absperrbar 1 FI-Schalter 63/4/0,3 A, allstromsensitiv, Typ B, für CEE-Steckdose 5/63 A 1 FI-Schalter 63/4/0,03 A, allstromsensitiv, Typ B, für weitere Steckdosen 2 CEE-Steckdosen 5/16 A, 400 V, 2 Automaten C 16 A, 3-polig 2 CEE-Steckdosen 5/32 A, 400 V, 2 Automaten C 32 A, 3-polig 1 CEE-Steckdose 5/63 A, 400 V, Vorsicherung über o. g. Hauptsicherung 6 Schukosteckdosen 3/16 A, 230 V, 3 Automaten C 16 A, 1-polig Leistung: 44 kVA; Gewicht: ca. 53 kg; Gehäuse Nr. 71	1

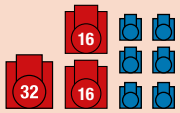
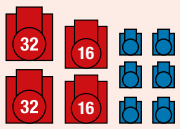
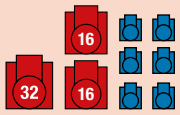
Verteilerschrank mit allstromsensitiven FI-Schalter

- Steidele-Baustromverteiler werden nach EN 61439-1 (VDE 0660-600-1)Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen, Ausgabe Juni 2014, nach EN 61439-4 (VDE 0660-600-4), Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen – Teil 4: Besondere Anforderungen für Baustromverteiler (BV) sowie nach DIN VDE 0100-704, Anforderung für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art- Baustellen, Ausgabe 10/2018 gefertigt
- Verteiler-Schränke werden in der Regel Anschlussschränken oder Gruppenverteilern nachgeschaltet
- Verteilerschränke mit allstromsensitiven FI-Schutzschaltern, Typ B, sind ab Mai 2021 auf Baustellen erforderlich
- Verbraucher mit eingebauten Frequenzumrichtern können im Fehlerfall glatte Gleichfehlerströme erzeugen, welche von herkömmlichen pulsstrom-sensitiven FI-Schaltern Typ A, nach DIN VDE 0664 nicht erfasst werden und somit nicht auslösen
- Gehäuse aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech mit schwenkbaren Kranösen oder Tragegriffen, Türverschluss bei eintürigen Modellen mit Fallriegel sowie eingebauter Torsions-Rückzugsfeder zum sicheren Einrasten, verschließbar mittels Vorhängeschloss (bauseits), Türsicherungen mit Bowdenzugseil als Beschädigungsschutz
- Pulverbeschichtung in RAL 2004 orange, Fußgestelle feuerverzinkt. Schutzart IP44 (innere Bedienfront IP21)
- Schutzisolierung bis einschl. Fehlerstromschutzschalter (RCD)
- die Lieferung erfolgt einschl. Sicherungszubehör und Fußgestell

Artikel-Nr.	Bestückung	Technische Daten	VE
7110		**Typ: V 40.1/21-6 – 28 kVA** 2 Kabeleinführungen M 63 mit Zugentlastungen 1 Hauptsicherung als D/02-Neozed-Sicherungslasttrennschalter E18,3/63A (abgesichert mit 40A), absperrbar L1, L2, L3, N + PE/PEN Aderendhülsenanschluss bis max. 2x5x25 mm² 1 FI-Schalter 40/4/0,03 A, allstromsensitiv, Typ B 2 CEE-Steckdosen 5/16 A, 400 V, 2 Automaten C 16 A, 3-polig 1 CEE-Steckdose 5/32 A, 400 V, 1 Automat C 32 A, 3-polig 6 Schukosteckdosen 3/16 A, 230 V, 3 Automaten C 16 A, 1-polig Leistung: 28 kVA; Gewicht: ca. 29 kg; Gehäuse Nr. 10.1	1
7190		**Typ: V 63.2/22-6 – 44 kVA** 2 Kabeleinführungen M 63 mit Zugentlastungen 1 Hauptsicherung als NH 00-Lasttrennschalter mit Sicherung 3-polig (abgesichert mit 63 A), absperrbar Zuleitung L1, L2, L3,N + PE/PEN mit Aderendhülsenanschluss bis max. 2x5x35 mm² 1 FI-Schalter 63/4/0,03 A, Typ B, allstromsensitiv, für CEE-Steckdosen 1 FI-Schalter 40/4/0,03 A, Typ A, für Schukosteckdosen 2 CEE-Steckdosen 5/16 A, 400 V, 2 Automaten C 16 A, 3-polig 2 CEE-Steckdosen 5/32 A, 400 V, 2 Automaten C 32 A, 3-polig 6 Schukosteckdosen 3/16 A, 230 V, 6 Automaten C 16 A, 1-polig Leistung: 44 kVA; Gewicht: ca. 42 kg; Gehäuse Nr. 3.1	1
7220		**Typ: V 63.2/211-6 – 44 kVA** 2 Kabeleinführungen M 63 mit Zugentlastungen 1 Hauptsicherung als NH 00-Lasttrennschalter mit Sicherung 3-polig (abgesichert mit 63 A), absperrbar Zuleitung L1, L2, L3,N + PE/PEN mit Aderendhülsenanschluss bis max. 2x5x35 mm² 1 FI-Schalter 63/4/0,3 A, Typ B, allstromsensitiv, für CEE-Steckdose 5/63 A 1 FI-Schalter 63/4/0,03 A, Typ B, allstromsensitiv, für weitere Steckdosen 2 CEE-Steckdosen 5/16 A, 400 V, 2 Automaten C 16 A, 3-polig 1 CEE-Steckdose 5/32 A, 400 V, 1 Automat C 32 A, 3-polig 1 CEE-Steckdose 5/63 A, 400 V, Vorsicherung über Hauptsicherung 6 Schukosteckdosen 3/16 A, 230 V, 3 Automaten C 16 A, 1-polig Leistung: 44 kVA; Gewicht: ca. 40 kg; Gehäuse Nr. 3.1	1
7240		**Typ: V 63.2/221-6 – 44 kVA** 2 Kabeleinführungen M 63 mit Zugentlastungen 1 Hauptsicherung als NH 00-Lasttrennschalter mit Sicherung 3-polig (abgesichert mit 63 A), absperrbar Zuleitung L1, L2, L3,N + PE/PEN mit Aderendhülsenanschluss bis max. 2x5x35 mm² 1 FI-Schalter 63/4/0,3 A, Typ B, allstromsensitiv, für CEE-Steckdose 5/63 A 1 FI-Schalter 63/4/0,03 A, Typ B, allstromsensitiv, für weitere Steckdosen 2 CEE-Steckdosen 5/16 A, 400 V, 2 Automaten C 16 A, 3-polig 2 CEE-Steckdosen 5/32 A, 400 V, 2 Automaten C 32 A, 3-polig 1 CEE-Steckdose 5/63 A, 400 V, Vorsicherung über Hauptsicherung 6 Schukosteckdosen 3/16 A, 230 V, 6 Automaten C 16 A, 1-polig Leistung: 44 kVA; Gewicht: ca. 41 kg; Gehäuse Nr. 3.1	1

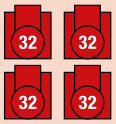
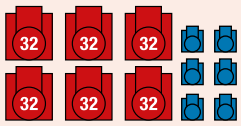
Endverteiler mit allstromsensitiven FI-Schalter

- Steidele-Endverteiler werden nach EN 61439-1 (VDE 0660-600-1), Ausgabe Juni 2014, nach EN 61439-4 (VDE 0660-600-4) sowie nach DIN VDE 0100-704, Ausgabe Juni 2007 gefertigt und entsprechen den Anwenderregeln der Berufsgenossenschaft DGUV-Informationen 203-006, Ausgabe Mai 2012 (bisherige BGI/GUV-I-608)
  - Baureihe EVZ mit Zähler für Zwischenzählung
  - Baureihe EV zur Steckdosenerweiterung
  - Baureihe EVS mit Kabelschleifsteckdose zur Verkettung
- Gehäuse aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech mit schwenkbaren Kranösen und/oder Tragegriffen, Türverschluss mit Fallriegel sowie eingebauter Torsions-Rückzugsfeder zum sicheren Einrasten, verschließbar mittels Vorhängeschloss (bauseits)
- Pulverbeschichtung in Lackierung RAL 2004 orange, Fußgestelle feuerverzinkt
- Schutzart IP 44 (innere Bedienfront IP 21)
- die Lieferung erfolgt einschl. Sicherungszubehör und Fußgestell

Artikel-Nr.	Bestückung	Technische Daten	VE
8220		**Typ: EV 32.2/21-6 – 22 kVA** 1 Einspeisung als CEE-Gerätestecker mit Phasenwender 5/32 A, 400 V 1 FI-Schalter 40/4/0,03 A, allstromsensitiv, Typ B für CEE-Steckdosen 1 FI-Schalter 40/4/0,03 A, Typ A, für Schukosteckdosen 2 CEE-Steckdosen 5/16 A, 400 V, 2 Automaten C 16 A, 3-polig 1 CEE-Steckdose 5/32 A, 400 V, 1 Automat C 25 A, 3-polig 6 Schukosteckdosen 3/16 A, 230 V, 6 Automaten C 16 A, 1-polig Leistung: 22 kVA; Gewicht: ca. 28 kg; Gehäuse Nr. 10.2	1
8324		**Typ: EVS 32.2/22-6 – 22 kVA** 1 Einspeisung als CEE-Gerätestecker, mit Phasenwender 5/32 A, 400 V 1 Kabelschleife als CEE-Steckdose 5/32 A, 400 V, ungesichert, ohne FI-Schutz 1 FI-Schalter 40/4/0,03 A, allstromsensitiv, Typ B, für CEE-Steckdosen 1 FI-Schalter 40/4/0,03 A, Typ A, für Schukosteckdosen 2 CEE-Steckdosen 5/16 A, 400 V, 2 Automaten C 16 A, 3-polig 2 CEE-Steckdosen 5/32 A, 400 V, 2 Automaten C 25 A, 3-polig 6 Schukosteckdosen 3/16 A, 230 V, 6 Automaten C 16 A, 1-polig Leistung: 22 kVA; Gewicht: ca. 35 kg; Gehäuse Nr. 10.2	1
8040		**Typ: EVZ 32.1/21-6 – 22 kVA** 1 Einspeisung als CEE-Gerätestecker mit Phasenwender; 5/32 A, 400 V 1 FI-Schalter 40/4/0,03 A, allstromsensitiv, Typ B 1 Drehstromzwischenzähler 10/40 A, amtl. beglaubigt, regeneriert 2 CEE-Steckdosen 5/16 A, 400 V, 2 Automaten C 16 A, 3-polig 1 CEE-Steckdose 5/32 A, 400 V 6 Schukosteckdosen 3/16 A, 230 V, 6 Automaten C 16 A, 1-polig Leistung: 22 kVA; Gewicht: ca. 33 kg; Gehäuse Nr. 10.2	1

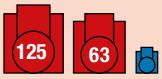
Containerverteiler mit allstromsensitiven FI-Schalter

- Diese Ausführungen entsprechen den Bestimmungen des Entwurfes der neuen DIN VDE 0100-704, Dezember 2016.
- Gehäuse aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech mit schwenkbaren Kranösen und/oder Tragegriffen, Türverschluss mit Fallriegel sowie eingebauter Torsions-Rückzugsfeder zum sicheren Einrasten, verschließbar mittels Vorhängeschloss (bauseits)
- Pulverbeschichtung in Lackierung RAL 2004 orange, Fußgestelle feuerverzinkt
- Schutzart IP 44 (innere Bedienfront IP 21)
- die Lieferung erfolgt einschl. Sicherungszubehör und Fußgestell

Artikel-Nr.	Bestückung	Technische Daten	VE
7670		**Typ: VC 80.2/04-0 – 55 kVA** 2 Kabeleinführungen M 63 mit Zugentlastungen 1 Hauptsicherung als NH 00-Lasttrennschalter mit Sicherung 3-pol. (abgesichert mit 80 A), absperrbar Zuleitung L1, L2, L3,N + PE/PEN mit Aderendhülsenanschluss bis max. 2X5X35 mm² 2 FI-Schalter 63/4/0,03 A, Typ B 4 CEE-Steckdosen 5/32 A, 400 V, 4 Automaten C 32 A, 3-pol. Leistung: 55 kVA; Gewicht: ca. 40 kg; Gehäuse Nr. 3.1	1
7672		**Typ: VC 100.3/06-6 – 69 kVA** 2 Kabeleinführungen M 63 mit Zugentlastungen 1 Hauptsicherung als NH 00-Lasttrennschalter mit Sicherung 3-pol. (abgesichert mit 100 A), absperrbar Zuleitung L1, L2, L3, N + PE/PEN mit Bolzenanschluss M8 2 Vorsicherungen Neozed E 18, 3/63/63 A 2 FI-Schalter 63/4/0,03 B, Typ B für CEE-Steckdosen 6 CEE-Steckdosen 5/32 A, 400 V, 6 Automaten C 32 A, 3-pol. 1 FI-Schalter 40/4/0,03 B, Typ A für Schukosteckdosen 6 Schukosteckdosen 3/16 A, 230 V, 6 Automaten C 16 A, 1-pol. Leistung: 69 kVA; Gewicht: ca. 44 kg; Gehäuse Nr. 3.1	1

Kranverteiler mit allstromsensitiven FI-Schalter

- Diese Ausführungen entsprechen den Bestimmungen des Entwurfes der neuen DIN VDE 0100-704, 10/2018
- Gehäuse aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech mit schwenkbaren Kranösen und/oder Tragegriffen, Türverschluss mit Fallriegel sowie eingebauter Torsions-Rückzugsfeder zum sicheren Einrasten, verschließbar mittels Vorhängeschloss (bauseits)
- Pulverbeschichtung in Lackierung RAL 2004 orange, Fußgestelle feuerverzinkt
- Schutzart IP 44 (innere Bedienfront IP 21)
- die Lieferung erfolgt einschl. Sicherungszubehör und Fußgestell

Artikel-Nr.	Bestückung	Technische Daten	VE
7602		**Typ: VK 125.2/0011-1 – 87 kVA** 2 Kabeleinführungen M 63 mit Zugentlastungen 1 Hauptsicherung als NH 00-Lasttrennschalter mit Sicherung 3-pol. (abgesichert mit 125 A), absperrbar Zuleitung L1, L2, L3,N + PE/PEN mit Bolzenanschluss M8 1 FI-Schalter 125/4/0,5 A, Typ B, allstromsensitiv 1 FI-Schalter 25/2/0,03 A, Typ A, für Schukosteckdose 1 CEE-Steckdose 5/63 A, 400 V, mit Vorsicherung Diazed E 33, 3/63/63 A 1 CEE-Steckdose 5/125 A, 400 V 1 Schukosteckdose 3/16 A, 230 V, mit Vorsicherung Diazed E 27, 1/25/16 A Leistung: 87 kVA; Gewicht ca. 42 kg; Gehäuse Nr. 3.1	1

Erdungsleitung für Verteilerschränke

- PVC-Aderleitung H07V-K 10 mm²
- feindrähtig gemäß VDE 0281
- beidseitig mit Ringkabelschuh
- eine Seite M8 – andere Seite M10

Artikel-Nr.	Länge	VE
H07VK1003	3 m	10

Staberder mit Anschlußlasche

- feuerverzinkt
- gemäß DIN 48852
- Kreuz-Profil 50 x 50 x 3 mm
- Anschlußlasche mit 3 Bohrungen 12 mm

Artikel-Nr.	Länge	VE
1016	1,5 m	5

Achtung: Verkauf nur in vollen Verpackungseinheiten!

FI Allstromsensitiv ST

Fehlstromschutzschalter Typ B allstromsensitiv

Allstromsensitive FI-Schutzschalter vom Typ B erfassen alle Fehlerstromarten entsprechend der Auslösecharakteristik B nach IEC 60755, das heißt auch glatte Gleichfehlerströme. Darüber hinaus sprechen diese Fehlerstromschutzschalter auch auf Wechselfehlerströme mit allen Frequenzen und Mischfrequenzen bis 1 MHz (100 kHz bei selektiver Ausführung) an. Dabei ist die Auslöseempfindlichkeit nicht für alle Schalter über den gesamten Auslösefrequenzbereich konstant, sondern weist je nach Schaltertyp und Bemessungsfehlerstrom einen unterschiedlichen Frequenzgang auf.

Zur Vermeidung unerwünschter Auslösungen eines allstromsensitiven Fehlerstromschutzschalters durch Ableitströme ist neben seinem Bemessungsfehlerstrom auch der Frequenzgang des Auslösestromes von Bedeutung. In DIN VDE 0100 Teil 530 wird für Fehlerstromschutzschaltungen in Anlagen mit Betriebsmitteln, die einen glatten Gleichfehlerstrom verursachen können (z.B. Frequenzumrichter), der Einsatz von Fehlerstromschutzeinrichtungen Typ B vorgeschrieben, und diese müssen auch zum vorbeugenden Brandschutz eingesetzt werden.
Die Richtlinie VdS 3501 empfiehlt den Einsatz dieser Schutzschalter.

Artikel-Nr.	Polzahl	Bemessungsstrom	Bemessungsfehlerstrom	VE
2CSF204592R1400	4	40 A	0,03 A	1
2CSF204592R1630	4	63 A	0,03 A	1
2CSF204592R3630	4	63 A	0,30 A	1

LED-Strahler ST

FTX50840

FTX230840

FTX460840

LED-Fluter TEXIS

IP 65

Mit dem LED-Fluter TEXIS können im Außenbereich unterschiedliche Anwendungsgebiete hocheffizient beleuchtet werden. Die robuste und dennoch elegante Bauweise in ansprechendem Design ermöglicht auch den Einsatz an z. B. Haus- und Hallenfronten oder auf Mastanlagen. Die Fluter-Serie TEXIS ist mit wechselbaren und extrem schlagzähen Linsen-Optiken mit asymmetrischem Abstrahlungswinkel von 120° x 90° ausgestattet. Die hohe Energieeffizienz und Zuverlässigkeit macht die TEXIS-Serie zur idealen Beleuchtungslösung für robuste Umgebungen und anspruchsvolle Installationsorte

- robuste, elegante Bauweise
- mit extrem schlagzäher Linsen-Optik
- asymetrischer Abstrahlungswinkel von 120° x 90°
- hohe Energieeffizienz
- Abstrahlwinkel: 90/120 Grad
- Lichtfarbe: neutralweiß 840
- Energieeffiizienzklasse: A++
- Lichtausbeute: 131 lm/W
- Farbtemperatur: 4.000 K
- Gehäusefarbe: schwarz
- Schutzart: IP65 (ohne Anschlussleitung)
- Schutzklasse: 1
- Schlagfestigkeit: IK08
- Powerfaktor: >0.95 CRI
- Spannung (AC): 100/240 V, 50 - 60 Hz
- Spannung (DC): 30 - 40 V
- RA > 80
- Temperaturbereich -20°C bis +50°C
- 5 Jahre Herstellergarantie

Artikel-Nr.	Ausführung	Lichtstrom	Gehäuse (H x B x T)	VE
FTX30840	30 Watt ohne Anschlussleitung	3.600 lm	168 x 180 x 45 mm	1
FTX308405R	30 Watt mit 5 m Anschlussleitung H07RN-F 3 G 1,5 mm² IP44	3.600 lm	168 x 180 x 45 mm	1
FTX50840	50 Watt ohne Anschlussleitung	6.500 lm	192 x 227 x 45 mm	1
FTX508405R	50 Watt mit 5 m Anschlussleitung H07RN-F 3 G 1,5 mm² IP44	6.500 lm	192 x 227 x 45 mm	1
FTX80840	80 Watt ohne Anschlussleitung	10.480 lm	327 x 307 x 85 mm	1
FTX808405R	80 Watt mit 5 m Anschlussleitung H07RN-F 3 G 1,5 mm² IP44	10.480 lm	327 x 307 x 85 mm	1
FTX100840	100 Watt ohne Anschlussleitung	14.000 lm	327 x 307 x 85 mm	1
FTX1008405R	100 Watt mit 5 m Anschlussleitung H07RN-F 3 G 1,5 mm² IP44	14.000 lm	327 x 307 x 85 mm	1
FTX150840	150 Watt ohne Anschlussleitung	20.550 lm	374 x 307 x 90 mm	1
FTX1508405R	150 Watt mit 5 m Anschlussleitung H07RN-F 3 G 1,5 mm² IP44	20.550 lm	374 x 307 x 90 mm	1
FTX230840	230 Watt ohne Anschlussleitung	31.000 lm	450 x 357 x 94 mm	1
FTX2308405R	230 Watt mit 5 m Anschlussleitung H07RN-F 3 G 1,5 mm² IP44	31.000 lm	450 x 357 x 94 mm	1
FTX300840	300 Watt ohne Anschlussleitung	41.600 lm	525 x 357 x 116 mm	1
FTX3008405R	300 Watt mit 5 m Anschlussleitung H07RN-F 3 G 1,5 mm² IP44	41.600 lm	525 x 357 x 116 mm	1
FTX460840	460 Watt ohne Anschlussleitung	60.000 lm	647 x 494 x 127 mm	1
FTX4608405R	460 Watt mit 5 m Anschlussleitung H07RN-F 3 G 1,5 mm² IP44	60.000 lm	647 x 494 x 127 mm	1
FTX600840	600 Watt ohne Anschlussleitung	84.000 lm	647 x 577 x 124 mm	1
FTX6008405R	600 Watt mit 5 m Anschlussleitung H07RN-F 3 G 1,5 mm² IP44	84.000 lm	647 x 577 x 124 mm	1

LED-Mobil-Strahler PRO ST

LED-Mobil-Strahler Pro 18 V

- **zur Nutzung der Akkus 18 V der Marken: Bosch, Würth, Makita, Milwaukee, DeWalt**
- Hochwertige und zuverlässige mobile Beleuchtung
- inclusive Netzteil
- Adaptertausch ca. 1 Minute
- USB Ladebuchse
- 3 Stufen Helligkeit 25 % 50 % 100 %
- Aufhängehaken
- Magenetbefestigung

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
MP20850-18V	LED-Mobil PRO 18 V	1
MPADBO-18V	Adapter zur Nutzung für Bosch- und Würth-Akkus 18 V	1
MPADMA-18V	Adapter zur Nutzung für Makita-Akkus 18 V	1
MPADMK-18V	Adapter zur Nutzung für DeWalt- und Milwaukee-Akkus 18 V	1

LED-Leuchten ST

LED´s Profi Line · LED Strahler + Traggestell — IP 65

- Aluminiumgehäuse auf einem stabilen Traggestell
- 5 m Zuleitung H07RN-F
- Schutzart: IP65
- mit Blendschutz
- schlagfest IK 08
- Farbwiedergabeindex: RA >80
- Farbtemperatur: 4.000 K
- Abstrahlwinkel: 120 Grad
- Arbeitstemperatur: -20 | 40 °C
- dimmbar: Nein
- Nennspannung: 220 | 240 V
- Lichtausbeute: 80 Lumen/Watt
- Lebensdauer: 25.000 Stunden

Artikel-Nr.	Ausführung	Lichtstrom	VE
300271	50 Watt	4.000 lm	6
300272	100 Watt	8.000 lm	4
300273	150 Watt	12.000 lm	3

LED´s Work Arbeitsleuchte — IP 54

- robuster Strahler mit einem Gehäuse aus schlagfestem Polycarbonat (IK08)
- gummierter Kantenschutz
- feuchtigkeits- und spritzwassergeschützt IP 54
- 5 m Zuleitung H07RN-F
- zusätzliche Steckdose auf der Rückseite
- Schutzklasse II
- Lichtfarbe: kaltweiss
- Farbwiedergabeindex: >RA 80
- Farbtemperatur: 5.000 K
- Abstrahlwinkel: 115 Grad
- Arbeitstemperatur: -40 | 40 °C
- dimmbar: Nein
- Nennspannung: 220 | 240 V
- Lichtausbeute: 100 Lumen/Watt
- Lebensdauer: 50.000 Stunden

Artikel-Nr.	Ausführung	Lichtstrom	VE
300812	60 Watt	6.000 lm	4

LED-Stativ-Leuchte 360° — IP 65

- Arbeitsscheinwerfer für Hoch-/Tiefbau, Großbaustellen, Maler, Stuckateure
- Schutzart: IP65
- Schlagfestigkeit: IK08
- Leichtmittel: LED-Chips
- 10 m Zuleitung H07RN-F
- Schutzklasse I
- Lichtfarbe: kaltweiss
- Farbwiedergabeindex: >RA 80
- Farbtemperatur: 5.000 K
- Abstrahlwinkel: 120 Grad
- Arbeitstemperatur: -40 | 50 °C
- dimmbar: Nein
- Nennspannung: 220 | 240 V
- Lebensdauer: 50.000 Stunden

Artikel-Nr.	Ausführung	Lichtstrom	VE
300773	300 Watt	39.000 lm	1
300774	Kurbelstativ ausziehbar bis 4,0 m		1

LED´s Light LED-Strahler mit Bewegungsmelder — IP 44

- integrierter Bewegungsmelder mit 100° Erfassungsbereich
- einstellbarer Leuchtdauer zwischen 5 sek - 10 min
- Ansprechschwelle von 3 - 1.000 Lux
- Erfassungsreichweite von 4 bis 10 Meter
- extraflaches schwarzes Design
- besonders einfach und schnell zu installieren
- angeschrägter Montagebügel und integrierte Verbindungsmuffe
- pulverbeschichtetes Aluminium Druckgussgehäuse
- spritzwassergeschützt (IP44)
- Lichtfarbe: neutralweiß
- Farbwiedergabeindex: < 60
- Farbtemperatur: 4.000 K
- Abstrahlwinkel: 100 Grad
- Ausführung des Sensors: Infrarot
- Arbeitstemperatur: -25 | 40°C
- Betriebsgerät enthalten: Ja
- dimmbar: Nein
- Nennspannung: 220 | 240 V
- Ohne klassisches Netzteil (für längere Lebensdauer)
- Leistungsfaktor: 0.90
- Schaltzyklen: 15.000
- Lebensdauer: 30.000 Stunden

Artikel-Nr.	Max. Systemleistung	Lichtstrom	VE
300710	10 Watt	750 lm	30
300711	20 Watt	1.500 lm	24
300712	30 Watt	2.250 lm	16
300713	50 Watt	3.750 lm	8

LED´s Light PRO Tiefstrahler Highbay — IP 65

- ideal für den Einsatz in großen Höhen
- eignet sich sehr gut als Lagerbeleuchtung
- Lichtverteilung direkt symetrisch
- Schutzart IP 65
- Lichfarbe: 4.000 k, neutralweiß
- Abstrahlwinkel: 120°
- Schutzfestigkeitsgrad IK 07
- Betriebstemperatur -20 / 50°C
- 1-10 V dimmbar
- Lebensdauer 50.000 Stunden

Artikel-Nr.	Max. Systemleistung	Lichtstrom	VE
2400391	100 Watt	14.500 lm	1
2400392	150 Watt	21.750 lm	1
2400393	200 Watt	29.000 lm	1

Teleskop-Stativ 3-tlg. für LED-Strahler

- Höhe stufenlos verstellbar
- robuste Ausführung für den Baustelleneinsatz
- Material: verzinkter Stahl, mit Kunststoffgriffen
- Neigungswinkelfest nach EN 60598
- isolierte Kunststofffüße
- Befestigungsschiene mit 2 Langlöchern und mittiger Feststellschraube

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
0093	von 122 bis 275 cm	1

Teleskop-Stativ 4-tlg. für LED-Strahler

- Höhe stufenlos verstellbar
- robuste Ausführung für den Baustelleneinsatz
- Material: verzinkter Stahl, mit Kunststoffgriffen
- Neigungswinkelfest nach EN 60598
- isolierte Kunststofffüße
- Befestigungsschiene mit 2 Langlöchern und mittiger Feststellschraube

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
0096	von 130 bis 400 cm	1

Trageschiene für Teleskop-Stativ Artikel-Nr. 0093 und 0096

- stabile Metallausführung
- feuerverzinkter Stahl

Montagemöglichkeiten:
- 2 x LED-Strahler Serie Texis bis 230 W
- 1 x LED-Strahler Serie Texis ab 300 W

Artikel-Nr.	VE
P0020	1

Schuch Feuchtraum-Wannenleuchte mit EVG

- Perlmusterewanne
- Schutzart IP65
- stabiles Gehäuse aus glasfaserverstärktem Polyester
- stabile Wanne aus modifiziertem PMMA
- mit hoher Wandstärke auch an den kritischen Stellen (Ecken)
- zuverlässige und sichere Abdichtung durch alterungs-, witterungs- und chemikalienbeständige Polyurethandichtung und tiefe Dichtnut
- Leuchtmittel (T8) im Lieferumfang nicht enthalten

Artikel-Nr.	Ausführung	Maße	VE
163000011	1x 36 Watt / Type 163136 EVG	1.272 x 98 x 116 mm	20
163000012	1x 58 Watt / Type 163158 EVG	1.572 x 98 x 116 mm	20

Ersatzwanne

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
163119001	Ersatzwanne für 163136 EVG + 163 1/12 RLED OV	20
163119002	Ersatzwanne für 163158 EVG + 163 1/15 RLED OV	20

Leuchtstoffröhre

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
31109316	36 W	25
31109322	58 W	25

Wannenleuchte 58 W konfektoniert · Ausführung mit EVG

- Schuch Wannenleuchte 1x 58 Watt – T26 – klar/struk – IP 65
- inkl. Leuchtmittel 58 W
- montiert auf Schalholz ungehobelt Stärke ca. 30 mm – Länge ca. 176 cm – Breite ca. 12 cm – gehobelt
- Abstand der Wannenleuchte zum linken Rand ca. 3,0 cm
- mit OBO Abzweigdose A 11 elektrisch verbunden durch Kabel H07RN-F 3 G 1,5 mm² an der Wannenleuchte (Adern mit Aderendhülsen) auf der Holzplatte montiert
- Abstand zwischen der Wannenleuchte und der Abzweigdose ca. 2,0 cm
- 3 Stck. Vago Clip 222-415 in der Abzweigdose vormontiert (Adern ohne Aderendhülsen)
- Holzplatte mit 4 Aufhängelöchern rechts mit einem Durchmesser von 10 mm – in gleichem Abstand untereinander

Artikel-Nr.	VE
163158I-M2-EVG	20

Wannenleuchte 58 W konfektoniert · Ausführung mit EVG

- Schuch Wannenleuchte 1x 58 Watt – T26 – klar/struk – IP 65
- inklusive Leuchtmittel 58 W
- 1. Seite: Zuleitung H07RN-F 3 G 1,5 mm² – 13 m mit CEE-Stecker, 3-polig, 230 V, 6 h
- 2. Seite: abgehende Leitung H07RN-F 3 G 1,5 mm² – 2 m mit CEE-Kupplung, 3-polig, 230 V, 6 h
- beiseitig am Gehäuse: Kabelverschraubung M20 x 1,5, hellgrau mit Zugentlastung und Dichtungslippe
- Wannenleuchte mit 2 Stück montierten Aufhängungen (Ringschrauben)

Artikel-Nr.	VE
163158I-M4-EVG	20

Wannenleuchte 58 W konfektoniert · Ausführung mit EVG

- Schuch Wannenleuchte 1x 58 Watt – T26 – klar/struk – IP 65
- inklusive Leuchtmittel 58 W
- 1. Seite: Zuleitung H07RN-F 3 G 1,5 mm² 15 m mit CEE-Stecker 16 A, 3-polig, 230 V, 6 h
- 2. Seite: abgehende Leitung H07RN-F 3 G 1,5 mm² 1 m mit CEE-Kupplung 16 A, 3-polig, 230 V, 6 h
- Wannenleuchte mit 2 Stück montierten Aufhängungen (Ringschrauben)

Artikel-Nr.	VE
163158I-M5-EVG	20

Wannenleuchte 58 W konfektoniert · Ausführung mit EVG

- Schuch Wannenleuchte 1x 58 Watt – T26 – klar/struk – IP 65
- inklusive Leuchtmittel 58 W
- montiert auf Schalholz ungehobelt Stärke ca. 30 mm Länge ca. 176 cm – Breite ca. 12 cm – gehobelt
- 1. Seite: Zuleitung H07RN-F 3 G 1,5 mm² 15 m mit CEE-Stecker 16 A, 3-polig, 230 V, 6 h
- 2. Seite: abgehende Leitung H07RN-F 3 G 1,5 mm² 1 m mit CEE-Kupplung 16 A, 3-polig, 230 V, 6 h
- Holzplatte mit 4 Aufhängelöchern rechts mit einem Durchmesser von 10 mm – in gleichem Abstand untereinander

Artikel-Nr.	VE
163158I-M6-EVG	20

Schuch Feuchtraum-Wannenleuchte für LED Retrofit Lampen

- Perlmusterewanne
- Schutzart IP65
- stabiles Gehäuse aus glasfaserverstärktem Polyester
- stabile Wanne aus modifiziertem PMMA
- mit hoher Wandstärke auch an den kritischen Stellen (Ecken)
- zuverlässige und sichere Abdichtung durch alterungs-, witterungs- und chemikalienbeständige Polyurethandichtung und tiefe Dichtnut
- Leuchtmittel im Lieferumfang nicht enthalten

Artikel-Nr.	Ausführung	VE
163020208	1.272 mm / Type 163 1/12 RLED OV	20
163020209	1.572 mm / Type 163 1/15 RLED OV	20

LED Retrofit Lampe

- Durchmesser: 26,7 mm
- Ausstrahlungswinkel: 190 °
- Farbtemperatur: 4.000 K
- Quecksilbergehalt: 0.0 mg
- dimmbar: nein
- Lampenform: T8
- Schutzart: IP20
- Farbe: weiß

Artikel-Nr.	Länge	Ausführung	VE
43319527	1.272 mm	14 Watt / 2.100 lm	10
43319528	1.572 mm	21 Watt / 3.100 lm	10

Wannenleuchte 21 W konfektioniert · Ausführung mit LED Retrofit

- Schuch Wannenleuchte 1x 58 Watt – T26 – klar/struk – IP 65
- mit LED-Retrofit-Lampe 21 W
- montiert auf Schalholz ungehobelt Stärke ca. 30 mm – Länge ca. 176 cm – Breite ca. 12 cm – gehobelt
- Abstand der Wannenleuchte zum linken Rand ca. 3,0 cm
- mit OBO Abzweigdose A 11 elektrisch verbunden durch Kabel H07RN-F 3 G 1,5 mm² an der Wannenleuchte (Adern mit Aderendhülsen) auf der Holzplatte montiert
- Abstand zwischen der Wannenleuchte und der Abzweigdose ca. 2,0 cm
- 3 Stck. Vago Clip 222-415 in der Abzweigdose vormontiert (Adern ohne Aderendhülsen)
- Holzplatte mit 4 Aufhängelöchern rechts mit einem Durchmesser von 10 mm – in gleichem Abstand untereinander

Artikel-Nr.	Länge	VE
163158I-M2-LEDRF	1.572 mm	20

Wannenleuchte 21 W konfektioniert · Ausführung mit LED Retrofit

- Schuch Wannenleuchte – klar/struk – IP 65
- mit LED-Retrofit-Lampe 21 W
- 1. Seite: Zuleitung H07RN-F 3 G 1,5 mm² – 13 m mit CEE-Stecker, 3-polig, 230 V, 6 h
- 2. Seite: abgehende Leitung H07RN-F 3 G 1,5 mm² – 2 m mit CEE-Kupplung, 3-polig, 230 V, 6 h
- beiseitig am Gehäuse: Kabelverschraubung M20 x 1,5, hellgrau mit Zugentlastung und Dichtungslippe
- Wannenleuchte mit 2 Stück montierten Aufhängungen (Ringschrauben)

Artikel-Nr.	Länge	VE
163158I-M4-LEDRF	1.572 mm	20

Wannenleuchte 21 W konfektioniert · Ausführung mit LED Retrofit

- Schuch Wannenleuchte – klar/struk – IP 65
- mit LED-Retrofit-Lampe 21 W
- 1. Seite: Zuleitung H07RN-F 3 G 1,5 mm² 15 m mit CEE-Stecker 16 A, 3-polig, 230 V, 6 h
- 2. Seite: abgehende Leitung H07RN-F 3 G 1,5 mm² 1 m mit CEE-Kupplung 16 A, 3-polig, 230 V, 6 h
- Wannenleuchte mit 2 Stück montierten Aufhängungen (Ringschrauben)

Artikel-Nr.	Länge	VE
163158I-M5-LEDRF	1.572 mm	20

Wannenleuchte 21 W konfektioniert · Ausführung mit LED Retrofit

- Schuch Wannenleuchte – klar/struk – IP 65
- mit LED-Retrofit-Lampe 21 W
- montiert auf Schalholz ungehobelt Stärke ca. 30 mm Länge ca. 176 cm – Breite ca. 12 cm – gehobelt
- 1. Seite: Zuleitung H07RN-F 3 G 1,5 mm² 15 m mit CEE-Stecker 16 A, 3-polig, 230 V, 6 h
- 2. Seite: abgehende Leitung H07RN-F 3 G 1,5 mm² 1 m mit CEE-Kupplung 16 A, 3-polig, 230 V, 6 h
- Holzplatte mit 4 Aufhängelöchern rechts mit einem Durchmesser von 10 mm – in gleichem Abstand untereinander

Artikel-Nr.	Länge	VE
163158I-M6-LEDRF	1.572 mm	20

Schutzarten und Kabelausführungen

Schutzarten nach DIN VDE 0470 Teil 1:

erste Kennziffer – mechanische Belastbarkeit			
	IP 4X	**IP 5X**	**IP 6X**
Berührungs-schutz	Schutz gegen Berührungen mit Werkzeugen, Drähten o.ä. > 1,0 mm		
Fremdkörper-schutz	Schutz gegen feste Fremdkörper > Ø 1,0 mm	Schutz gegen störende Staub-ablagerungen	kein Eindringen von Staub möglich

zweite Kennziffer – Wasserschutz				
IP X4	**IP X5**	**IP X6**	**IP X7**	**IP X8**
Schutz gegen Spritzwasser aus allen Richtungen	Schutz gegen Strahlwasser aus allen Richtungen	Schutz gegen starkes Strahlwaaser aus allen Richtungen	Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen in Wasser	Schutz gegen Wirkungen beim dauernden Untertauchen in Wasser

Diese Angaben entsprechen dem Stand zum Zeitpunkt der Drucklegung. Während der Gültigkeit des Kataloges können sich Änderungen ergeben. Die Abbildungen sind unverbindlich.

Kurzbezeichnungen der Kabelausführungen

H 07 R N-F 3 G 1,5

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 Isolierhülle
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 eindrähtiger Leiter
R = runder mehrdrähtiger Leiter
K = feindrähtig für Festinstallation
F = feindrähtig für bewegliche Leitungen
H = feindrähtig für bewegliche Leitungen
Y = Lanlitzenleiter

6 Aderanzahl

7 Schutzleiter
G = mit grün-gelber Ader
X = ohne grün-gelber Ader

8 Leiterquerschnitt

Die richtige Leitung für jede Anforderung

VV
Die Standard-Ausführung für normale Belastung. Mantel und Einzelader aus Kunststoff. Zur Verwendung im Innenbereich.

RR
Ausführung mit Mantel und Einzelader aus flexiblem Natur- oder Synthetik-Kautschuk. Zur Verwendung im Innenbereich und kurzfristig auch im Freien.

RN
Für ständige Verwendung im Aussenbereich. Ölbeständig. Natur- oder Synthetik-Kautschuk-Isolierhülle Mantel aus Neopren.

Prüfprotokoll für die Prüfung elektrischer Betriebsmittel gemäß DIN VDE 0701-0702

Auftrag Nummer:			
Auftraggeber (Kunde): **Abteilung:**		**Auftragnehmer:** Fellensiek Elektrotechnik GmbH Dornumerstrasse 7a 26607 Aurich	
Geräteart: VL-16A-5G2,5-25	**Hersteller:** FELLENSIEK GMBH	**Type:**	
Ident-. Nr.: 1070762	**Schutzkl.:** I		
Heizleistung [W]:	**Schutzleiterlänge [m]:** < 27,5 m	**Prüfdatum:** 10.02.2021 10:45:00	

Erstprüfung nach DIN VDE 0701-0702

Besichtigung	**OK/F**
Schutzleiter in Ordnung (nur bei Schutzklasse I)	**OK**
Gehäuse und mechanische Teile in Ordnung	**OK**
Isolierteile in Ordnung	**OK**
Geräte-Anschlußleitungen einschließlich Steckvorrichtungen mängelfrei	**OK**
Aufschriften vorhanden bzw. vervollständigt, Typschild	**OK**
Sonstiges	**OK**

Elektrische Prüfung:

Prüfung	**Parameter**	**Grenzwert**	**Messwert**	**OK/F**
Schutzleiterwiderstand		< 0,454 Ohm	0,214 Ohm	**OK**
Isolationswiderstand	LN gegen PE	> 2 MOhm	> 20 MOhm	**OK**
Isolationswiderstand	Verlängerung		OK	**OK**
Funktionsprüfung	Funktionstest			**OK**

Funktions- und Sicherheitsprüfung mängelfrei	**OK**
Bemerkung zur Prüfung: **DREHFELD I.O**	
Gemäß Unfallverhütungsvorschrift DGUV-3: Prüfzyklus **12** Monate **Nächster Prüftermin : 10.02.2022**	

Verwendete Messgeräte	
Fabrikat HT Instruments	Typ HT POWER SN: HT3ST043

Unterschriften	
Prüfer: Ort: Datum:18/02/2021	Verantwortlicher Unternehmer: Ort: Datum: 18/02/2021

DIN VDE 0701-0702

Die Norm gilt für:

- Prüfungen der elektrischen Sicherheit von elektrischen Geräten mit Bemessungsspannungen bis Wechselspannung 1.000 V/Gleichspannung 1.500 V (nach Instandsetzung, Änderung und bei Wiederholungsprüfung)
- die anzuwendenden Prüfverfahren für den Nachweis der elektrischen Sicherheit
- Grenzwerte, deren Einhaltung durch die Prüfungen nachzuweisen sind
- wieder in Verkehr gebrachte elektrische Geräte
- die elektrische Ausrüstung von Geräten, die nicht ausdrücklich als elektrische Geräte bezeichnet werden (zum Beispiel Gasthermen).

Die Anforderungen dieser Norm gelten zum Beispiel für:

- Elektrowerkzeuge
- Elektromotorgeräte
- Leuchten
- Geräte der Unterhaltungs-, Informations- und Kommunikationstechnik
- Leitungsroller, Verlängerungs- und Geräteanschlussleitungen
- mobile Verteiler

Lieferung
Ihre Bestellung wird per Paketdienst oder per Spedition ausgeliefert.
Beim Erstauftrag behalten wir uns die Lieferung per Nachnahme oder Vorkasse vor.

Vorbehalt
Für technische Änderungen, Satz- und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.

Bestelleinheiten
Abgabe nur in den im Katalog ausgewiesenen Verpackungseinheiten.

Preise
Entnehmen Sie bitte der separaten Preisliste.
Alle Preise verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

Lieferbedingungen
Entnehmen Sie bitte der separaten Preisliste.

Zahlung
Unsere Zahlungsbedingungen lauten:
14 Tage nach Rechnungsdatum abzgl. 2 % Skonto oder
30 Tage netto.

Gültigkeit
Mit dem Erscheinen neuer Kataloge verlieren frühere
Ausgaben ihre Gültigkeit.

AGB
Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.
Diese finden Sie unter www.fellensiek-elektrotechnik.de.

fellensiek
Elektrotechnik GmbH

Dornumer Straße 7 A · 26607 Aurich · **Fon:** 04941 - 990 80 + 04941 - 605 170
Fax: 04941 - 990 82 90 · **E-Mail:** info@fellensiek-et.de · www.fellensiek-elektrotechnik.de

Fellensiek Elektrotechnik GmbH

Dornumer Straße 7 A · 26607 Aurich · **Fon:** 04941 - 990 80 + 04941 - 605 170
Fax: 04941 - 990 82 90 · **E-Mail:** info@fellensiek-et.de · www.fellensiek-elektrotechnik.de