

Gültig vom

03.04.24 – 02.05.24

04 | 2024

NETTOPREISE

Elektro27

NETTO AKTION



intercable
VERBINDUNGSTECHNIK & WERKZEUGE FÜR PROFS



Professionelles
**PHOTOVOLTAIK
WERKZEUG-SET**

Inkl. mechanisches
Presswerkzeug

Seite 20

SOLARKABEL FACHGERECHT
SCHNEIDEN, ABISOLIEREN & VERPRESSEN

ETI

Leitungsschutz-
schalter ETIMAT P6

Seite 8

NEU
IM SORTIMENT

BOSCH
Technik für Profis

Ladestation Wallbox
PC 7000i

Seite 16

NEU
IM SORTIMENT

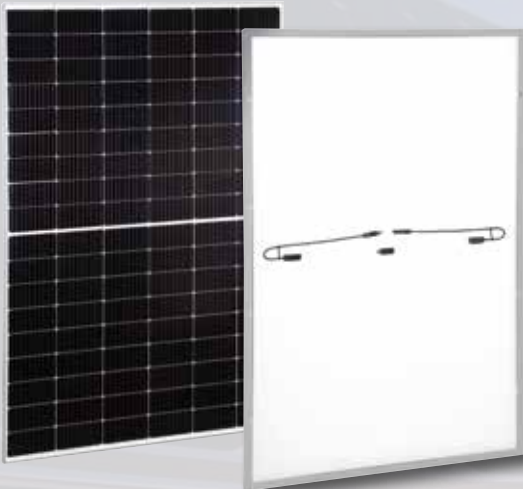
BENNING

Digital-Multimeter
MM2-2

Seite 30

NEU
IM SORTIMENT

ANGEBOT DES MONATS



Photovoltaikpanel QJ Solar

- Anschlussbox: IP67 mit Schottky-Bypass-Diode
- Anschlusskabel: 2 x 1300 mm, 4 mm², MC4
- Zellwerkstoff: Monokristallin
- Frontscheibe: Eisenarmes, hochdurchlässiges, gehärtetes, AR-beschichtetes Glas, Dicke: 3,2 mm
- Systemspannung max.: 1000 / 1500 V
- Zertifiziert nach: TÜV CB KS FIDE CE MCS IEC61634 ISO9001 OHSAS18001
- Gewicht: 405 W: 22 kg / 550 W: 25 kg



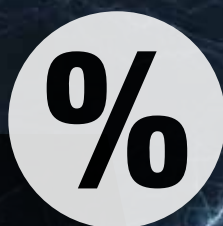
STAFFELPREISE

Bestell-Nr.: 62 151 07 ab 2 St. 113,79 € ab 10 St. 82,32 € ab 31 St. 74,90 € ab 93 St. 69,00 €	Bestell-Nr.: 62 159 84 ab 2 St. 119,48 € ab 10 St. 86,44 € ab 31 St. 78,65 € ab 93 St. 72,50 €	Bestell-Nr.: 62 159 85 ab 2 St. 124,26 € ab 10 St. 89,90 € ab 31 St. 81,80 € ab 93 St. 75,40 €	Bestell-Nr.: 62 151 08 ab 2 St. 129,09 € ab 10 St. 97,62 € ab 31 St. 92,58 € ab 93 St. 89,30 €
---	---	---	---

Modulrahmen	Backsheet	Zellenanzahl	max. Leistung [W]	Kurzschlussstrom [A]	MPP-Strom [A]	MPP-Spannung [V]	Leerlaufspannung [V]	Maße B x H x T [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
silber	weiß	108 (6 x 18) 10BB Halbzellen	405	13,81	12,91	31,38	37,1	1134 x 1724 x 35		62 151 07	153,12
schwarz	weiß	108 (6 x 18) 10BB Halbzellen	405	13,81	12,91	31,38	37,1	1134 x 1724 x 35		62 159 84	160,78
schwarz	schwarz	108 (6 x 18) 10BB Halbzellen	405	13,81	12,91	31,38	37,1	1134 x 1724 x 35		62 159 85	167,21
silber	weiß	144 (6 x 24) 10BB Halbzellen	550	13,97	13,05	42,13	49,8	1134 x 2279 x 35		62 151 08	168,42

ELEKTRO WOCHEN

Bis zum 02.05.2024



fischer

BIS ZUM 15.04.2024

20%

AUF DAS GANZE SORTIMENT

FESTOOL

NUR BIS ZUM 02.05.2024

10%

AUF DAS GANZE SORTIMENT

Warmwasserspeicher Durchlauferhitzer

GÜLTIG BIS ZUM 02.05.2024

VOLL-TREFFER! UNSERE FAN-PAKETE

BIS ZUM 15.07.2024

Nur solange der Vorrat reicht!



JETZT BESTELLEN!



FÜR ALLE KABEL AUF DIESER SEITE GILT:



CU: Preise ohne CU-Zuschlag. Aktuelle Tagespreise mit CU-Zuschlag finden Sie in unserem Onlineshop www.elektro27.de

SOLANGE DER VORRAT REICHT



**Steuer- und Elektronikleitungen
Globalflex OZ = ohne, JZ = mit gngc**

Aderzahl und Nennquerschnitt [mm²]	Rolle [m]	Kupferzahl	Bestell-Nr.	€/Rolle
2 x 0,75	50	14,4	62 085 30	6,90
2 x 0,75	100	14,4	62 085 31	13,80
3 G 0,75	50	21,6	62 047 89	8,40
3 G 0,75	100	21,6	62 085 32	16,80
4 G 0,75	50	29	62 085 33	11,20
4 G 0,75	100	29	62 085 34	22,40
5 G 0,75	50	36	62 047 90	13,20



**Gummischlauchleitung,
Typ H07RN-F**

Aderzahl und Nennquerschnitt [mm²]	Rolle [m]	Kupferzahl	Info	Bestell-Nr.	€/Rolle
3 G 1	50	1,45		62 075 78	35,10
3 G 1,5	50	2,15		62 047 73	34,90
3 G 2,5	50	3,6		62 047 74	50,20
4 G 16	50	30,7		62 074 94	218,60
5 G 1,5	50	3,6		62 047 75	53,80
5 G 2,5	50	6		62 047 76	73,20



**Datenkabel, Typ XLAN 1000 S/FTP
AWG 23/1 FRNC**

Typ	Rolle [m]	Info	Bestell-Nr.	€/Karton
4 x 2 x AWG23 Simplex	100		62 083 71	42,90
2 x 4 x 2 x AWG23 Duplex	500		62 075 12	471,00
4 x 2 x AWG23 Simplex in Kabelbox	200		62 083 69	89,70
2 x 4 x 2 x AWG23 Duplex in Kabelbox	100		62 083 70	106,40



Hochleistungs-SAT-Koaxialkabel

Rolle [m]	Bestell-Nr.	€/Rolle
100	62 095 72	43,80
500	62 095 73	219,00



Silikon-Schlauchleitung Typ SiHF-J

Typ	Aderzahl und Nennquerschnitt [mm²]	Rolle [m]	Kupferzahl	Bestell-Nr.	€/Rolle
SiHF-J	3 x 1,5	50	43,2	62 001 04	57,60
SiHF-J	5 x 1,5	50	72	62 001 05	93,70



Erdkabel mit Schutzleiter NYY-J

Aderzahl und Nennquerschnitt [mm²]	Rolle [m]	Kupferzahl	Info	Bestell-Nr.	€/Rolle
3 x 1,5 RE	50	43		62 074 00	15,00
3 x 1,5 RE	100	43		62 084 75	30,00
3 x 2,5 RE	50	72		62 074 01	17,80
4 x 6 RE	50	230		62 084 84	57,30
5 x 2,5 RE	50	120		62 074 05	24,40



Solarleitung H1ZZZ2-K

Aderzahl und Nennquerschnitt [mm²]	Rolle [m]	Kupferzahl	Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Rolle
1 x 4 VZ [1kV]	500	38,4	blau		62 122 37	234,00
1 x 4 VZ [1kV]	500	38,4	rot		62 122 38	234,00
1 x 4 VZ [1kV]	500	38,4	schwarz		62 122 39	231,30
1 x 6 VZ [1kV]	500	58	blau		62 122 40	258,00
1 x 6 VZ [1kV]	500	58	rot		62 122 41	258,00
1 x 6 VZ [1kV]	500	58	schwarz		62 122 42	256,00



Kabelmarker-Set edding® 8407

- Strichbreite: 0,3 mm
- Farben schwarz, blau, rot, grün

Bestell-Nr.	€/Set
40 102 29	4,45



Feuchtraumkabel, Typ NYM-J

Aderzahl und Nennquerschnitt [mm²]	Rolle [m]	Kupferzahl	Info	Bestell-Nr.	€/Rolle
1 x 6	100	58		62 048 16	30,20
1 x 10	100	96		62 048 17	45,50
1 x 16	100	768		62 048 18	67,30
3 x 1,5	50	43		62 121 86	10,80
3 x 1,5	100	43		62 001 01	18,90
3 x 1,5	500	43		62 074 09	130,00
3 x 2,5	50	72		62 121 87	17,50
3 x 2,5	100	72		62 048 19	31,70
5 x 1,5	100	72		62 001 03	30,20
5 x 2,5	50	120		62 121 89	26,70
5 x 2,5	100	120		62 048 20	50,30



Schwere Gummischlauchleitung flexibel, Typ H07BQ-F

Aderzahl und Nennquerschnitt [mm²]	Rolle [m]	Kupferzahl	Bestell-Nr.	€/Rolle
2 x 1,5	50	1,44	62 047 81	41,50
3 G 1,5	50	2,16	62 001 07	46,80
3 G 2,5	50	10,6	62 047 82	67,70
5 G 1,5	50	10,8	62 047 83	76,10
5 G 2,5	50	13,1	62 047 84	108,90
7 G 1,5	50	5,05	62 075 13	115,10



Kunststoffschlauchleitungen

Typ	Aderzahl und Nennquerschnitt [mm²]	Rolle [m]	Kupferzahl	Bestell-Nr.	€/Rolle
H03VV-F	2 x 0,75	50	14,4	62 074 83	8,70
H03VV-F	2 x 0,75	100	14,4	62 085 12	17,40
H03VV-F	3 G 0,75	50	21,6	62 047 70	10,20
H03VV-F	3 G 0,75	100	21,6	62 085 13	20,40



**Kunststoffisolierte Leitung,
Typ H07V-K flexibel, 450/750 V**

Nennquerschnitt [mm²]	Farbe	Rolle [m]	Bestell-Nr.	€/Rolle
10	schwarz	100	62 074 71	38,70
10	grün/gelb	100	62 074 72	38,70
10	hellblau	100	62 074 73	38,70
10	braun	100	62 074 74	38,70
16	grün/gelb	100	62 074 78	56,20



**Verdrahtungsleitung,
Typ H07V-U massiv, 450/750 V**

Nennquerschnitt [mm²]	Farbe	Rolle [m]	Bestell-Nr.	€/Rolle
1,5	schwarz	100	62 074 37	6,40
1,5	grün/gelb	100	62 074 38	6,40
1,5	hellblau	100	62 074 39	6,40
1,5	dunkelblau	100	62 074 40	6,40
1,5	braun	100	62 074 41	6,40
1,5	grau	100	62 074 42	6,40
1,5	rot	100	62 074 43	6,40
1,5	weiss	100	62 074 44	6,40
1,5	violett	100	62 074 45	6,40



EIB-Busleitung/KNX

Aderzahl und Nennquerschnitt [mm²]	Rolle [m]	Kupferzahl	Bestell-Nr.	€/Rolle
2 x 2 x 0,8	100	21	62 033 59	18,00
2 x 2 x 0,8	500	21	62 122 43	99,80

BESTELL-NR.: 62 122 43: SOFERN NICHT AM LAGER, LIEFERZEIT 4-6 WOCHEN

Kabeleinziehsystem Kati® Blitz

- Band-ø: 3 mm Glasfaserprofil
- Geprüfte Bandfestigkeit der Klebeverbindung Band/Hülse: 1 kN

Compact

- Innenliegende, drehbare Speichertrommel
- Biegeradius min.: 50 mm
- Tragegriff
- **Lieferumfang:**
 - 2 x Förderführungsköpfe ø 7 x 10 mm
 - 5 x Zugköpfe mit Öse ø 6 mm, Messing mit Gewinde M5
 - 1 x Kati® Grip Powerdisk
 - 1 x Kabelziehstrumpf mit Drallausgleich für Kabel ø 6-9 mm
 - 5 x Anfangshülsen, Messing mit Gewinde M5
 - 3 x Verbindungshülsen, Messing
 - 1 x Spezialkleber 3 g



Bandlänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
30	62 081 88	84,50
50	62 081 99	98,40

- Bruchkraft des Bandes: 5 kN
- Anfangshülsen an beiden Bandenden

- Biegeradius min.: 30 mm
- **Lieferumfang:**
 - 5 x Zugköpfe mit Ösen
 - 1 x Kabelziehstrumpf mit Drallausgleich für Kabel ø 6-9 mm
 - 2 x Anfangshülsen 2.0 mit Außengewinde M5
 - 3 x Verbindungshülsen, Messing
 - 1 x Flexi-Sonde ø 7 mm
 - 1 x Flexi-Sonde ø 10 mm
 - 1 x Spezialkleber



Bandlänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
20	62 009 74	104,80
30	62 009 75	109,90
50	62 009 76	122,40

- Zubehörfach mit Klappdeckel

Ortung 2.0

- Mit zusätzlicher Ortungsfunktion
- Gezieltes Auffinden von Blockaden und Verfolgen des Rohrverlaufes
- Verwendbar mit handelsüblichen Leitungssuchgeräten
- Biegeradius min.: 30 mm
- **Lieferumfang:**
 - 5 x Zugköpfe mit Ösen
 - 1 x Kabelziehstrumpf mit Drallausgleich für Kabel ø 6-9 mm
 - 2 x Anfangshülsen 2.0 mit Außengewinde M5
 - 3 x Verbindungshülsen, Messing
 - 1 x Flexi-Sonde ø 7 mm
 - 1 x Flexi-Sonde ø 10 mm
 - 1 x Spezialkleber



Bandlänge [m]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
20		62 009 82	137,90
30		62 009 83	144,80
50		62 009 84	167,90

Kabeltrommelabroller-Sets

X-BOARD XB300

- Für Kabel und Kabeltrommeln auch mit sehr kleinem Kern-ø
- Material: Kunststoff
- Tragfähigkeit: 300 kg
- Abnehmbarer Mitteldorn für unterschiedliche Lochgrößen
- Rutschfester, sicherer Stand durch 6 gummierte Standfüße
- Dorn-ø: 15/45 mm
- Maße (ø x H): 300 x 105 mm
- Gewicht: 1,26 kg



Set

- Bestehend aus:
 - X-BOARD XB300
 - Multifunktionsdorn

Bestell-Nr.	€/Set
62 059 27	126,90

Multifunktionsdorn

- Ermöglicht das Abrollen von Kabeln und Rohrbündeln
- 4 x Klappbare Seitenbügel
- Ausziehbarer Teleskopmitteldorn, ø = 72,5 mm
- Maße ausgeklappt H x ø: 294 x 430 mm
- Maße geschlossen H x ø: 196 x 72,5 mm



Komplett-Set

- Bestehend aus:
 - X-BOARD XB300
 - Multifunktionsdorn
 - W-BOXX
- Passend in das Sortimo Globelyst System
- Maße (L x B x H): 440 x 405 x 136 mm

Bestell-Nr.	€/Set
62 059 38	162,80



Multi-Set

- Bestehend aus:
 - X-BOARD XB300
 - Multifunktionsdorn
 - RUNPO 5
- Band-ø: 5,3 mm
- 2 x Runpogleiter
- Für Rohre-ø: 16-40 mm
- Bandlänge: 30 m

- **W-BOXX**
 - Passend in das Sortimo Globelyst System
 - Maße (L x B x H): 440 x 405 x 136 mm

Bestell-Nr.	€/Set
62 059 39	263,00

Schrumpfschlauch Box, schwarz, 5 m

- Dünnwandig
- Material: Vernetztes Polyolefin
- Schrumpftemperatur: 70-100°C
- Temperaturbereich: -55 bis +125°C
- Schrumpfrate: 2:1
- Flammwidrig
- Hohe Flexibilität

Typ	D [mm]	d [mm]	W [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
H-2(Z) 6,4/3,2	6,4	3,2	0,56	62 132 41	4,23
H-2(Z) 9,5/4,8	9,5	4,8	0,56	62 132 42	4,75
H-2(Z) 12,7/6,4	12,7	6,4	0,65	62 132 43	5,80
H-2(Z) 16,0/8,0	16	8	0,69	62 132 44	7,90
H-2(Z) 19,0/9,5	19	9,5	0,80	62 132 45	9,20
H-2(Z) 25,4/12,7	25,4	12,7	0,90	62 132 46	10,60



Mauerdurchführung Compact Multicable DN 100

- Mehrfach-Bauwerksdurchführung für Rohre und Kabel
- Montage auch nachträglich möglich
- Druckdicht bis 1 bar
- Belegung Kabel/Medium Rohre: 8, 2 x 10, 12, 14, 16, 18 mm
- Gummimaterial: EPDM
- Temperaturbereich: -30°C bis +120°C
- Dichtgummistärke: 40 mm
- Edelstahlstärke: 3 mm



26,00€
pro Stück

Bestell-Nr.	€/Stück
93 986 36	26,00 29,61 €

SOLANGE DER VORRAT REICHT!



62 065 32 62 065 33

Standard-Ringraumdichtung

- Mit Segmentringtechnik
- Für WU-Beton der Beanspruchungsklasse 1 und 2
- Unbelegte Öffnungen ab Werk blind verschlossen
- Geteilte Dichtung zur nachträglichen Montage
- Segmente mit exakter Durchmesserbeschriftung

- **Lieferumfang:**
 - Blindstopfen
 - Gleitmittelstift



Ref.-Nr.	Futterrohr/Kernbohrung ø [mm]	Anzahl Kabel	Anwendungsbereich Kabel-/Rohr ø [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2700103500	100	2/3	8 - 30 / 4 - 16,5		62 065 32	70,90
2700106500	150	4/6	8 - 30 / 4 - 16,5		62 065 33	109,90

Notwendiges Zubehör:

- Drehmomentschlüssel: 4-20 Nm, 1/4"
- Verlängerungen: 150 mm, 1/4"
- Steckschlüsseleinsätze: M6, SW 5, 1/4"
- Steckschlüsseleinsätze lang: M6, M8, 1/4" mit Kugelkopf

Kunststoffwellrohr MEY-FR 320N EASY, biegsam

- Geeignet für die Verlegung in Auf- und Unterputz, in Estrichen, in Hohlwänden und Zwischendecken sowie auf Holz
- Nach DIN EN 61386-22 (50086-22)
- Einsatztemperatur: -15°C bis +105°C
- Aus flammhemmend modifiziertem Polyolefin
- Mit hochleitfähiger Innenschicht
- Druckprüfung: 320 N



Größe	Innen-ø [mm]	Rolle [m]	Bestell-Nr.	€/Rolle
DN 20	14,1	100	62 023 33	21,90
DN 25	18,8	100	62 023 34	28,90
DN 32	25,0	50	62 023 35	22,70

Kunststoffwellrohr MEP-FR 750N EASY

- Nach DIN EN 61386-22 (50086-22)
- Einsatztemperatur: -15°C bis +105°C
- Aus flammhemmend modifiziertem Polyolefin
- Auch für Erdverlegung geeignet
- Mit hochleitfähiger Innenschicht
- Druckprüfung: 750 N



Größe	Innen-ø [mm]	Rolle [m]	Bestell-Nr.	€/Rolle
DN 20	14,1	100	62 026 42	31,90
DN 25	18,7	100	62 026 43	39,30
DN 32	24,7	50	62 026 44	31,50

Kunststoffwellrohr, geschlitz

- Für nachträglichen Einbau und Reparaturen
- Zum nachträglichen Schutz der verlegten Leitungen
- Material: Polypropylenpolymer modifiziert



Temperaturbereich:
 • Dauernd: -40 bis +130°C
 • Kurzzeitig: +150°C

Flammschutz:
 • Nach FMVSS 302, DIN 75200

NW	Außen-ø [mm]	Innen-ø [mm]	Rolle [m]	Bestell-Nr.	€/Rolle
17	21,0	16,8	50	62 037 96	22,50
23	28,4	23,7	50	62 037 97	30,80
29	34,1	29,3	25	62 037 98	21,60
37	41,6	36,5	25	62 037 99	35,10
50	53,6	47,8	25	62 038 00	48,50

Kunststoffrohr-Panzerrohr, Typ RSM 33311

- **Druckfestigkeit 750 N**
- Mittlere Schlagfestigkeit
- Länge: 2 m



Größe	Innen-ø [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
DN 16	13,0	74 m	62 086 71	54,40
DN 20	17,0	74 m	62 086 72	66,50
DN 25	21,0	38 m	62 086 73	48,20
DN 32	28,0	38 m	62 086 74	71,90

Rohrclip

- Für Stahlpanzerrohr, leichtes und schweres Isolierrohr
- Material: Polypropylen, halogenfrei
- Anreihbar
- Mit M6 Langloch
- Farbe: grau



Größe [mm]	Spannweite [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
ø 16	15-16	100	62 041 01	5,10
ø 20	20-21	100	62 041 02	4,70
ø 25	24-26	50	62 041 03	3,30
ø 32	31-32	25	62 071 99	1,69

Lochband, verzinkt, in Kassette

- Dicke: 0,7 mm
- Länge: 10 m



B [mm]	Loch-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
12	4	62 076 06	1,98
17	5	62 076 07	2,79
25	8,5	94 046 89	6,40

Nagelscheibe oval

- Material: Polypropylen halogenfrei
- Zur Fixierung von Leitungen und Leerrohren im geschlitzten Mauerwerk
- Extra starker Stahl Nagel (3,0 mm)
- Durch ovale Bauform in verschiedenen Schlitzbreiten einsetzbar
- Für bis zu 4 Leitungen à 3 x 1,5 mm²
- Farbe: natur
- **VPE = 100 Stück**



Nagellänge [mm]	Bestell-Nr.	€/VPE
40	62 072 25	2,62
50	62 072 26	2,79
60	62 072 27	2,84
70	62 072 28	2,98

Universaldübel

- Material: Polyäthylene

• Farbe: grau RAL 7035

• Einsatzbereich: -40°C bis +70°C

mit Kragen



Größe [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
5 x 30	100	62 086 03	1,28
6 x 34	100	62 086 04	1,33
8 x 47	50	62 086 05	0,88
10 x 50	25	62 120 50	1,10

ohne Kragen



Größe [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
5 x 29	100	62 086 06	1,32
6 x 33	100	62 086 07	1,39
8 x 46	50	62 086 08	0,89

Nageldübel mit Senkkopf

- Material Dübel: Nylon - halogenfrei
- Material Nagelschraube: Stahl, verzinkt
- Farbe: grau
- **VPE = 100 Stück**



Größe [mm]	Bestell-Nr.	€/VPE
5 x 40	62 072 22	2,79
6 x 40	62 072 23	2,88
6 x 60	62 072 24	4,29

Nageldübel mit Zylinderkopf

- Material: Polyamid
- Material Nagelschraube: Stahl, verzinkt
- Farbe: grau
- **VPE = 100 Stück**



Größe [mm]	Bestell-Nr.	€/VPE
5 x 40	62 086 00	2,79
6 x 40	62 086 01	2,88
6 x 60	62 086 02	3,92

Schraubensortiment, Senkkopf + 6 Bits inkl. Bithalter, Voll- und Teilgewinde, 2446 Stück

Inhalt:

- 3,5 x 16 (T20): 400 Stück
- 3,5 x 30 (T20): 275 Stück
- 3,5 x 35 (T20): 225 Stück
- 4,0 x 20 (T20): 200 Stück
- 4,0 x 25 (T20): 150 Stück
- 4,0 x 30 (T20): 180 Stück
- 4,0 x 35 (T20): 175 Stück
- 4,0 x 40 (T20): 150 Stück
- 4,0 x 45 (T20): 140 Stück
- 4,0 x 50 (T20): 140 Stück
- 4,0 x 60 (T20): 100 Stück
- 4,5 x 50 (T20): 100 Stück
- 5,0 x 60 (T20): 60 Stück
- 5,0 x 80 (T20): 60 Stück
- 5,0 x 100 (T20): 60 Stück
- 6,0 x 120 (T30): 30 Stück
- BITcheck T10-T40
- L-BOXX® 102

Bestell-Nr. **94 004 86** €/Set **130,00**



Montagekleber Pattex PL300

- Für den Innen- und Außenbereich
- Zum Kleben und Dichten
- Hochelastische Verbindungen
- Sofort Haftung
- UV- und witterungsbeständig
- Lösemittel- und isocyanatfrei
- Schall- und schwingungsdämmend
- Überstreich- und schleifbar
- Geruchsneutral
- Spaltüberbrückend
- Schwundarm
- Inhalt: 300 ml



Typ	Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
PPL3T	transparent	91 002 93	10,50	12	10,20
PPL3W	weiß	91 002 94	10,50	12	10,20

2K Schnellmontageschaum 840 Fix

- Zum Setzen von Brausetassen/Badewannen (unterschäumen), Fenster, Rolladenkästen
- Mit Adapter und Sicherheitsventil
- Luftfeuchtigkeithäntend
- Geprüft nach DIN EN 13501-1 Klasse E und F
- Ausbeute bis zu 10 Liter
- 2-K Polyurethanschaum
- Verarbeitungstemperatur: +10°C - +25°C
- Kürzere Spreizzeit von 30 Minuten
- Schnelle Durchhärtzeit
- Nachdruckfrei
- Lagerfähigkeit bis zu 21 Monate
- Inhalt: 400 ml



Info	Bestell-Nr.	€/Stück
(LQ)	91 030 67	7,60



Wand- und Deckenkanal

• Länge: 2000 mm

Maße (B x H) [mm]	Farbe	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
15 x 15	reinweiß	54	62 097 51	64,70
15 x 15	lichtgrau	54	62 097 50	64,70
15 x 30	reinweiß	36	62 097 52	84,90
17,5 x 17,5	reinweiß	24	62 058 55	45,70
25 x 25	reinweiß	15	62 058 57	56,20
25 x 40	reinweiß	24	62 097 53	110,90
30 x 30	reinweiß	40	62 097 55	139,90
30 x 30	lichtgrau	40	62 097 54	139,90
30 x 45	reinweiß	24	62 097 57	139,80
30 x 45	lichtgrau	24	62 097 56	139,80
35 x 20	reinweiß	16	62 058 56	77,80
40 x 40	reinweiß	32	62 097 59	136,90
40 x 40	lichtgrau	32	62 097 58	136,90
40 x 60	reinweiß	24	62 097 51	121,50
40 x 60	lichtgrau	24	62 097 60	121,50
60 x 110	reinweiß	8	62 097 63	104,00
60 x 110	lichtgrau	8	62 097 62	104,00



Flachwinkelhauben

Für Kanal	Farbe	VPE	Info	Bestell-Nr.	€/VPE
25 x 25	reinweiß	4		62 072 99	12,50
25 x 40	reinweiß	1		62 073 10	4,40
30 x 30	reinweiß	1		62 073 19	4,83
30 x 30	lichtgrau	1		62 073 20	4,83
30 x 45	reinweiß	1		62 073 31	5,90
30 x 45	lichtgrau	1		62 073 32	5,90
40 x 40	reinweiß	1		62 073 45	5,50
40 x 40	lichtgrau	1		62 073 46	5,50
40 x 60	reinweiß	1		62 073 57	9,50
40 x 60	lichtgrau	1		62 073 58	9,50
60 x 110	reinweiß	1		62 073 75	12,70
60 x 110	lichtgrau	1		62 073 76	12,70

* solange Vorrat reicht



Kabelrinne mit integrierten Verbindern

- Nur ineinander schieben und bei Bedarf mit Schrauben sichern
- Gebördelt
- Feuerverzinkt
- Länge: 2000 mm

Maße H x B [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
60 x 100	6	62 133 51	89,50
60 x 200	6	62 133 52	117,90
60 x 300	4	62 103 95	97,90



Bogenstück 90°

- Feuerverzinkt
- Höhe: 60 mm

Typ	Breite [mm]	A + B [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
B9060100	100	305	62 034 81	17,60
B9060200	200	405	62 034 82	19,90
B9060300	300	505	62 034 83	23,90

Trennwand

- Feuerverzinkt
- Höhe: 60 mm
- Länge: 2000 mm
- VPE = 5 Stück



Zur Trennung von Leitungen und Kabeln unterschiedlicher Funktion und/oder Spannung

Bestell-Nr.	€/VPE
62 103 96	35,80



Endstücke

Für Kanal	Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 x 15	reinweiß	62 072 80	1,25
15 x 15	lichtgrau	62 072 81	1,25
15 x 30	reinweiß	62 072 86	1,32
25 x 25	reinweiß	62 073 03	2,29
25 x 40	reinweiß	62 073 12	2,85
30 x 30	reinweiß	62 073 23	2,99
30 x 30	lichtgrau	62 073 24	2,99
30 x 45	reinweiß	62 073 35	3,12
30 x 45	lichtgrau	62 073 36	3,12
35 x 20	reinweiß	62 072 91	1,97
40 x 40	reinweiß	62 073 47	3,19
40 x 40	lichtgrau	62 073 48	3,19
40 x 60	reinweiß	62 073 59	3,25
40 x 60	lichtgrau	62 073 60	3,25
60 x 110	reinweiß	62 073 77	4,25
60 x 110	lichtgrau	62 073 78	4,25



Außeneckhauben

Für Kanal	Farbe	VPE	Info	Bestell-Nr.	€/VPE
25 x 25	reinweiß	4		62 072 97	12,50
25 x 40	reinweiß	1		62 073 09	3,77
30 x 30	reinweiß	1		62 073 17	4,69
30 x 30	lichtgrau	1		62 073 18	4,69
30 x 45	reinweiß	1		62 073 29	5,40
30 x 45	lichtgrau	1		62 073 30	5,40
40 x 40	reinweiß	1		62 073 41	5,20
40 x 40	lichtgrau	1		62 073 42	5,20
40 x 60	reinweiß	1		62 073 53	12,60
40 x 60	lichtgrau	1		62 073 54	12,60
60 x 110	reinweiß	1		62 073 71	16,10



Deckel für Kabelrinne

- Feuerverzinkt
- Länge: 2000 mm

Breite [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
100	6	62 133 53	63,90
200	6	62 133 54	99,80
300	6	62 133 55	131,50



Deckelklemme

- Edelstahl
- Klipsbar

Bestell-Nr.	€/Stück
62 034 70	0,82



Flachrundschrauben-Set

- Elektrolytisch verzinkt
- Selbstsichernde Mutter/Flanschbolzen
- M 6 x 12 mm
- VPE = 100 Stück

Bestell-Nr.	€/VPE
62 087 02	16,20



Inneneckhauben

Für Kanal	Farbe	VPE	Info	Bestell-Nr.	€/VPE
15 x 30	reinweiß	4		62 072 84	5,70
25 x 25	reinweiß	4		62 072 95	12,50
25 x 40	reinweiß	1		62 073 08	3,77
30 x 30	reinweiß	1		62 073 15	4,69
30 x 30	lichtgrau	1		62 073 16	4,69
30 x 45	reinweiß	1		62 073 27	5,40
30 x 45	lichtgrau	1		62 073 28	5,40
40 x 40	reinweiß	1		62 073 39	4,98
40 x 40	lichtgrau	1		62 073 40	4,98
40 x 60	reinweiß	1		62 073 51	12,20
40 x 60	lichtgrau	1		62 073 52	12,20
60 x 110	reinweiß	1		62 073 69	15,70

Kanalunterteil Geräteeinbaukanal, Typ BK 70130 W

- Mit Bodenlochung zur direkten Wandmontage
- Maße (L x B x T): 2000 x 70 x 130 mm
- Farbe: reinweiß
- VPE = 4 Stück



PREIS KNÜLLER %

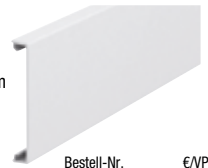
68,90 €
pro VPE

Bestell-Nr.	€/VPE
62 097 64	68,90

SOLANGE DER VORRAT REICHT!

Kanaloberteil Geräteeinbaukanal, Typ BKOT 80 W

- Zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle
- Maße (L x H): 2000 x 80 mm
- Farbe: reinweiß
- VPE = 8 Stück



Bestell-Nr.	€/VPE
62 097 65	59,50



Hängestiel

- Feuerverzinkt
- Einseitig Klippbar
- Kopfplatte geschweißt: 120 x 120 mm
- Belastung max.: 300 daN
- Kopfplatte Stärke: 4 mm
- C-Profil: 41 x 21 mm

Typ	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
200	210	62 086 99	6,50
300	300	62 087 00	7,60
400	420	62 087 01	8,60



Wandausleger

- Feuerverzinkt

Typ	max. Belastung daN	Höhe [mm]	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
WSUN100	70	53	117	62 034 71	2,05
WSUN200	120	81	217	62 034 72	2,79
WSUN300	120	81	317	62 034 73	3,49
WSUN400	120	93	417	62 034 74	5,70
WSUN500	120	106	517	62 034 75	11,70
WSUN600	120	118	617	62 034 76	13,30



Putzausgleichsringe

- Material: Polypropylen
- Mit vormontierten Schrauben
- ø: 60 mm
- **VPE = 25 Stück**

Höhe [mm]	Bestell-Nr.	€/VPE
12	62 086 09	1,96
24	62 086 10	2,24



Signaldeckel

- Material: Nylon
- Wiederverwendbar
- **VPE = 50 Stück**

Für Dosen-ø mm	Bestell-Nr.	€/VPE
60	62 086 16	2,02
70	62 086 17	3,99

Schalter-/Abzweigdose

- Schalterdose mit Stutzen zum Zusammenstecken, jedoch auch als Einzeldose verwendbar
- Schalter-/Abzweigdose für Rohr- u. Stegleitungen



62 033 07



62 033 06

Typ	Größe	Tiefe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
Schalterdose	ø 60 mm	41	62 033 06	0,16	100	0,12
Klemm-Schalterdose	ø 60 mm	61	62 049 75	0,17	25	0,13
Abzweigdose	ø 70 mm	36	62 033 07	0,29	50	0,23



Betondeckendose

- Größe: ø 70 mm
- Tiefe: 60 mm
- Flammwidrig 650°C
- Einführung geeignet für glattes / flexibles Rohr
- 6 Kabeleinführungen M20
- Material: Polystyrol
- Farbe: schwarz
- Aufnahme für Leuchtenhaken (Bestell-Nr.: 62 113 99)

Bestell-Nr.	€/Stück
62 113 98	0,69



Zubehör für Betondeckendose

- Passend zu Betondeckendose Bestell-Nr.: 62 113 98
- Deckel mit Halterung und Deckenhaken
- Befestigungsschrauben und Gegenmutter M5

Bestell-Nr.	€/Set
62 113 99	1,24

Geräteschrauben-Box mit Kombi-Kreuzschlitz, 300-teilig

PREIS KNÜLLER %

11,40 € pro Dose



Bestell-Nr.	€/Dose
62 047 78	11,40 12,64 €

SOLANGE DER VORRAT REICHT!

Feuchtraum-Abzweigdosen

- Schutzart: IP54

- Material: Polyethylene

- Flammwidrig 650°C

- Halogenfrei

- Farbe: grau



- 10 selbstdichtende Einführungen
- Maße (L x B x T): 85 x 45 x 40 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
62 049 90	0,35

Preis bei Abnahme ab 10 Stück



- 12 selbstdichtende Einführungen
- Maße (L x B x T): 85 x 85 x 40 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
62 003 02	0,33

Preis bei Abnahme ab 10 Stück



- 12 selbstdichtende Einführungen
- Maße (L x B x T): 100 x 100 x 40 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
62 086 37	0,47

Preis bei Abnahme ab 8 Stück



- 7 selbstdichtende Einführungen
- Maße (L x B x T): 75 x 75 x 40 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
62 034 61	0,30

Preis bei Abnahme ab 10 Stück

Gerätedose-Hohlwand winddicht, halogenfrei

- Schutzart: IP20
- Größe: ø 68 mm
- Feuerbeständigkeit: 850°C nach VDE 0606/EN600670
- Geeignet für Plattenstärke 7-28 mm
- Farbe: weiß



Höhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
47	62 001 93	0,62	25	0,53
61	62 001 94	0,66	25	0,59

Kabel-Abzweigdosen BOXXLINE

- Mit Steckklemmenadapter + 5 Steckklemmen 4-polig, 1 mm² - 2,5 mm²

- Deckel mit Schraubverschluss, plombierbar



Stufenmembrane	Maße L x B x T [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
7 x M25	116 x 116 x 60	62 084 24	2,61
10 x M25	116 x 166 x 70	62 084 25	4,27
10 x M25	166 x 216 x 90	62 084 26	4,75

- Deckel zum Aufdrücken



Stufenmembrane	Maße L x B x T [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
7 x M25	95 x 95 x 56	62 084 23	1,83

Gerätedosen-Hohlwand

- Schutzart: IP30
- Feuerbeständigkeit: 850°C nach VDE 0606/EN 60670
- Geeignet für Plattenstärke 7-35 mm
- ø 68 mm

Preis bei Abnahme ab je 25 Stück



Tiefe 47 mm

- Je 2 Leitungseinführungen für 3 x 1,5 mm² bzw. 3 x 2,5 mm² oder 5 x 1,5 mm²
- 2 Leitungseinführungen für 4 x 2 x 0,8

Bestell-Nr.	€/Stück
62 092 39	0,27

Tiefe 61 mm

- 4 Leitungseinführungen 3 x 1,5 mm²
- 2 Leitungseinführungen 5 x 1,5 mm²
- Je 2 Leitungseinführungen für 4 x 2 x 0,8

Bestell-Nr.	€/Stück
62 092 41	0,28

Federdeckel

- VPE = 50 Stück

ø [mm]	Für Dosen-ø mm	Bestell-Nr.	€/VPE
71	60	62 086 14	2,99
83	70	62 086 15	3,38

Geräteschrauben mit Schlitz

- VPE = 100 Stück



Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/VPE
15	62 086 11	1,14
25	62 086 12	1,28
40	62 086 13	1,59

SOLANGE DER VORRAT REICHT!



Unterputz-Verbindungsboxen

- Mit Deckel und Deckelschrauben
- Flammschutz bis 650°C
- Material: Polystyrol-halogenfrei

- Farbe: schwarz
- Deckel: weiß

Maße L x B x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
80 x 80 x 45	62 071 29	0,69	120	0,62
100 x 100 x 45	62 071 30	1,03	100	0,93
150 x 150 x 64	62 071 31	1,50	30	1,35
200 x 200 x 65	62 071 32	5,60	14	5,00

Verbindungsklemmenpaket Serie 221, 326-teilig

- Transparent
- Nennstrom: 32 A
- Nennspannung: 450 V
- Dauergebrauchstemperatur: max. 105°C
- Anschlussquerschnitt 0,14 - 4 mm²

Bestehend aus:

- 100 x 2-Leiter-Klemme (Best.-Nr. 62 093 90)
- 150 x 3-Leiter-Klemme (Best.-Nr. 62 093 91)
- 75 x 5-Leiter-Klemme (Best.-Nr. 62 093 92)
- 1 x Spannungsprüfer Testboy 113 (Best.-Nr. 62 081 49)
 - Zum kontaktlosen Prüfen spannungsführender Leitungen
 - Spannungsbereich: 12 bis 1000 V AC
 - Mit optischer und akustischer Meldung
 - Mit LED-Taschenlampe
 - Inkl. 2 x Batterien AAA (Best.-Nr. 62 079 46)



Bestell-Nr.	€/Paket
62 098 52	109,00

Verbindungs Dosenklemmen, Serie 2273/Micro

- Nennstrom: 24 A
- Nennspannung: 450 V



Ref.Nr.	Ausführung	Anschlussquerschnitt [mm ²]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
2273-202	2-Leiter	0,5 - 2,5	100	62 081 06	8,90
2273-203	3-Leiter	0,5 - 2,5	100	62 081 07	9,40
2273-204	4-Leiter	0,5 - 2,5	100	62 081 08	12,00
2273-205	5-Leiter	0,5 - 2,5	100	62 081 09	13,10
2273-208	8-Leiter	0,5 - 2,5	50	62 081 10	12,50

Durchgangsverbinder mit Hebel 221

- Ausführung: 2-Leiter
- Bemessungsspannung: 450 V
- Bemessungsstrom: 32 A
- Anschlussquerschnitt: 0,2 - 4 mm²
- Dauergebrauchstemperatur max.: 105°C
- Farbe: Transparent
- **VPE = 60 Stück**



Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/VPE
221-2411	62 133 84	15,20
221-2401 AWG	62 133 85	17,30

Verbindungsklemmen-Set, L-BOXX® Mini

- Außenmaße (B x H x T): 260 x 65 x 155 mm
- Gewicht: 2,1 kg

Bestückung:

COMPACT-Verbindungsklemmen:

- 2 x 0,14-4 mm², Ref.-Nr.: 221-412 (100 Stück)
- 3 x 0,14-4 mm², Ref.-Nr.: 221-413 (100 Stück)
- 5 x 0,14-4 mm², Ref.-Nr.: 221-415 (25 Stück)
- 3 x 0,5-6 mm², Ref.-Nr.: 221-613 (30 Stück)



Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Set
887-959	62 063 11	85,90

Aderendhülsen-Streudose, isoliert, 400-teilig

Nenngröße mm ²	Farbe	Menge (Stück)
• 0,5	orange	50
• 0,75	weiß	100
• 1,0	gelb	100
• 1,5	rot	100
• 2,5	blau	50



Bestell-Nr.	€/Set
62 003 93	10,90 13,57 €

10,90 € pro Set

PREIS KNÜLLER %

SOLANGE DER VORRAT REICHT!

Sortimentskasten für Rohrkabelschuhe 6 - 50 mm²

- Mit Presswerkzeug MPR50i (80 025 51)

Rohrkabelschuhe:

- 25 x 6 mm², Bohrung 6 mm
- 25 x 6 mm², Bohrung 8 mm
- 25 x 10 mm², Bohrung 6 mm
- 25 x 10 mm², Bohrung 8 mm
- 25 x 16 mm², Bohrung 8 mm
- 25 x 16 mm², Bohrung 10 mm
- 25 x 25 mm², Bohrung 8 mm
- 20 x 35 mm², Bohrung 8 mm
- 20 x 35 mm², Bohrung 10 mm
- 20 x 50 mm², Bohrung 10 mm
- 20 x 50 mm², Bohrung 12 mm
- Im Metallkoffer



Bestell-Nr.	€/Set
80 025 47	324,00

Aderendhülsen-Streudose, unisoliert, 1900-teilig

Nenngröße mm ²	Menge (Stück)
• 0,5 x 6	500
• 0,75 x 6	500
• 1,0 x 6	400
• 1,5 x 3	300
• 2,5 x 7	200



Bestell-Nr.	€/Set
62 047 21	13,30

Feinsicherungssortiment, 360-teilig

- 5 x 20 mm
- In Klarsichtbox mit Scharnier

Inhalt:

- 20 x 100 mA
- 20 x 125 mA
- 20 x 160 mA
- 20 x 200 mA
- 20 x 250 mA
- 20 x 315 mA
- 20 x 400 mA
- 20 x 500 mA
- 20 x 630 mA
- 20 x 800 mA
- 20 x 1 A
- 20 x 1,25 A
- 20 x 1,6 A
- 20 x 2 A
- 20 x 2,5 A
- 20 x 3,15 A
- 20 x 4 A
- 20 x 6,3 A



Ausführung	Bestell-Nr.	€/Set
flink	62 030 58	39,90
mittelträge	62 030 59	51,90
träge	62 030 60	51,90

Feinsicherungssortiment, 120-teilig

- Marktgängig sortiert
- 6,3 x 32 mm
- In Klarsichtbox mit Scharnier

Inhalt:

- 10 x 315 mA
- 10 x 500 mA
- 10 x 800 mA
- 10 x 1 A
- 10 x 1,25 A
- 10 x 1,6 A
- 10 x 2 A
- 10 x 2,5 A
- 10 x 4 A
- 10 x 5 A
- 10 x 6,3 A
- 10 x 10 A



Bestell-Nr.	€/Set
62 030 57	35,40



Feinsicherung Sortimentkasten

- Maße: 5 x 20 mm
- Spannung: AC 250 V
- Aufbau: Glasrohr mit Löschmittel
- Inhalt: 200 Stück

Typ	Ausführung	Bestell-Nr.	€/VPE
80 A - 1000 A	mittelträge (M)	62 149 45	22,50
35 A - 63 A	träge (T)	62 149 84	28,30



Kleinverteiler Aufputz, ohne Tür :hager

- Schutzart: IP30, VDE, 63 A
- Inkl. Hutschiene 35 mm x 7,5 mm nach DIN E6075
- Material: Kunststoff

Typ	Ausführung	Maße (B x H x T) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
VA12NC	1-reihig	245 x 305 x 96,5	62 026 94	24,00
VA24NC	2-reihig	370 x 305 x 96,5	62 026 95	27,40
VA36NC	3-reihig	515 x 305 x 96,5	62 026 96	36,80
VA48NC	4-reihig	640 x 305 x 96,5	62 026 97	51,70



Kleinverteiltüren :hager

- Schutzart: IP30, VDE, 63 A
- Inkl. Hutschiene 35 mm x 7,5 mm nach DIN E6075
- Material: Kunststoff

Ausführung	Maße (B x H x T) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
1-reihig	225 x 285 x 15	62 026 98	9,90
2-reihig	370 x 285 x 15	62 026 99	11,30
3-reihig	495 x 285 x 15	62 027 00	12,60
4-reihig	620 x 285 x 15	62 027 01	14,00



Leitungsschutzschalter, mit Schraubmontage, 6kA, 3-polig :hager

- Teilungseinheiten: 1

Ref.-Nr.	Typ	Amperé [A]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
MBN310	B 3-polig	10		62 056 78	30,70
MBN316	B 3-polig	16		62 004 72	19,10
MBN320	B 3-polig	20		62 026 74	30,40
MBN325	B 3-polig	25		62 026 75	31,90
MBN332	B 3-polig	32		62 026 76	34,70
MBN340	B 3-polig	40		62 026 77	45,40
MCN316	C 3-polig	16		62 026 79	29,20
MCN320	C 3-polig	20		62 056 80	37,10
MCN325	C 3-polig	25		62 056 81	38,90
MCN332	C 3-polig	32		62 026 80	40,70



Leitungsschutzschalter 6 kA mit Schraubmontage, 1-polig :hager

- Teilungseinheiten: 1

Ref.-Nr.	Typ	Amperé [A]	Bestell-Nr.	€/Stück
MBN106	B 1-polig	6	62 026 65	5,20
MBN110	B 1-polig	10	62 026 66	5,30
MBN116	B 1-polig	16	62 004 65	2,32
MBN120	B 1-polig	20	62 026 67	5,30
MBN125	B 1-polig	25	62 026 68	5,40
MBN132	B 1-polig	32	62 026 69	5,70
MCN110	C 1-polig	10	62 056 74	11,00
MCN116	C 1-polig	16	62 026 78	9,80
MCN120	C 1-polig	20	62 056 75	10,90
MCN125	C 1-polig	25	62 056 76	11,30
MCN132	C 1-polig	32	62 056 77	12,80



Leitungsschutzschalter, 6 kA, Ausführung mit Quickconnect (einrastend) :hager

- Teilungseinheiten: 1

Ref.-Nr.	Typ	Amperé [A]	Bestell-Nr.	€/Stück
MBS316	B 3-polig	16	62 004 73	20,10
MBS320	B 3-polig	20	62 026 85	31,00
MBS325	B 3-polig	25	62 026 86	33,00
MBS332	B 3-polig	32	62 026 87	35,30
MCS316	C 3-polig	16	62 004 74	29,90
MCS320	C 3-polig	20	62 056 89	37,90
MCS325	C 3-polig	25	62 056 90	39,90
MCS332	C 3-polig	32	62 056 91	41,80



Leitungsschutzschalter, 6 kA, Ausführung mit Quickconnect (einrastend) :hager

- Teilungseinheiten: 1

Ref.-Nr.	Typ	Amperé [A]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
MBS110	B 1-polig	10		62 056 82	5,50
MBS116	B 1-polig	16		62 004 66	2,49
MBS120	B 1-polig	20		62 026 82	5,40
MBS125	B 1-polig	25		62 026 83	5,60
MBS132	B 1-polig	32		62 026 84	5,90
MCS110	C 1-polig	10		62 056 83	11,20
MCS116	C 1-polig	16		62 026 81	10,00
MCS120	C 1-polig	20		62 056 84	11,20
MCS125	C 1-polig	25		62 056 85	11,50
MCS132	C 1-polig	32		62 056 86	13,10



Hauptleitungsschutzschalter für Sammelschienenmontage :hager

- Teilungseinheiten: 6

Ref.-Nr.	Typ	Amperé [A]	Bestell-Nr.	€/Stück
HTS335E	3-polig	35	62 026 72	91,40
HTS350E	3-polig	50	62 004 61	90,50
HTS363E	3-polig	63	62 026 73	93,90



Hauptleitungsschutzschalter für Hutschienenmontage :hager

- Teilungseinheiten: 6

Ref.-Nr.	Typ	Amperé [A]	Bestell-Nr.	€/Stück
HTN335E	3-polig	35	62 026 70	101,80
HTN350E	3-polig	50	62 004 62	102,40
HTN363E	3-polig	63	62 026 71	104,70

SO FERN NICHT AM LAGER, VORAUSSICHTLICHE LIEFERZEIT 4-6 WOCHEN



FI-Schalter DFS 4, Typ A, unverzögert, mit Quickconnect (einrastend) :hager

- Teilungseinheiten: 2
- Bemessungsfehlerstrom: 30 mA

Ref.-Nr.	Typ	Amperé [A]	Bestell-Nr.	€/Stück
CDS225D	2-polig	25	62 004 71	31,00
CDS240D	2-polig	40	62 056 93	31,70



FI-Schalter Typ A, unverzögert, mit Schraubmontage :hager

- Teilungseinheiten: 2
- Bemessungsfehlerstrom: 30 mA

Ref.-Nr.	Typ	Amperé [A]	Bestell-Nr.	€/Stück
CDA225D	2-polig	25	62 004 70	30,60
CDA240D	2-polig	40	62 056 92	30,80



FI-Schalter Typ A, unverzögert, mit Quickconnect (einrastend) :hager

- Teilungseinheiten: 4
- Bemessungsfehlerstrom: 30 mA

Ref.-Nr.	Typ	Amperé [A]	Bestell-Nr.	€/Stück
CDS440D	4-polig	40	62 004 64	38,10
CDS463D	4-polig	63	62 026 64	86,80



FI-Schalter Typ A, unverzögert, mit Schraubmontage :hager

- Teilungseinheiten: 4
- Bemessungsfehlerstrom: 30 mA

Ref.-Nr.	Typ	Amperé [A]	Bestell-Nr.	€/Stück
CDA440D	4-polig	40	62 004 63	37,20
CDA463D	4-polig	63	62 026 63	84,90



FI/LS - Schalter, Typ A, unverzögert, mit Quickconnect :hager

- Teilungseinheiten: 2
- Bemessungsfehlerstrom: 30 mA

Ref.-Nr.	Typ	Amperé [A]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
ADS910D	B 2-polig	10		62 057 00	50,90
ADS913D	B 2-polig	13		62 057 01	50,80
ADS916D	B 2-polig	16		62 004 60	36,90
ADS960D	C 2-polig	10		62 057 02	50,90
ADS963D	C 2-polig	13		62 057 03	50,80
ADS966D	C 2-polig	16		62 057 04	41,80

E27-Universalschlüssel Jointkey Quadro, 13-teilig

- Für gängige Schränke und Absperrsysteme
- Material: Zink-Druckguss
- Material Schwenkarne/Verbinder: Kunststoff, glasfaserverstärkt
- Vierkant: 5/6/7/8/9 mm
- Dreikant: 6/7/8/9/10 mm
- Sechskant: 1/4"
- Stecknussaufnahme: 1/4"
- Doppelbart: 3-5 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
80 218 75	10,90



FI-Schalter EFI, 4-polig, Typ A, unverzögert ETI

- Teilungseinheiten: 4
- N-Anschluss: Rechts
- Bemessungsfehlerstrom: 30 mA
- Bemessungsfehlerstrom: 10 kA
- Anschlussklemmen: 1,5-25 mm²

Ref.-Nr.	Ampère [A]	Bemessungsfehlerstrom mA	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
002062542	25	30		62 014 53	18,20
002062543	40	30		62 014 54	17,20
002064543	40	300		62 014 55	19,20
002065543	40	500		62 014 56	19,70
002062544	63	30		62 014 57	28,20
002064544	63	300		62 014 58	29,80
002065544	63	500		62 014 59	30,20
002062545	80	30		62 014 60	67,90
002064545	80	300		62 014 61	69,00
002065545	80	500		62 014 62	71,20
002062150	100	30		62 014 63	88,40
002062154	100	300		62 014 64	89,50



ETI FI-Schalter EFI-P2, 2-polig, Typ A, unverzögert ETI

- Teilungseinheiten: 2
- N-Anschluss: Rechts
- Bemessungsfehlerstrom: 30 mA
- Bemessungsfehlerstrom: 10 kA
- Anschlussklemmen: 1,5-25 mm²
- Plombiermöglichkeit: Ja

Ref.-Nr.	Ampère [A]	Bemessungsfehlerstrom mA	Bestell-Nr.	€/Stück
002062522	25	30	62 014 51	16,40
002062523	40	30	62 014 52	17,60



Leitungsschutzschalter ETIMAT P6, 6 kA, 1-polig ETI

- Teilungseinheiten: 1
- Bemessungsschaltvermögen : 6 kA
- Bemessungsspannung: 230/415 V/AC
- Anschlussklemmen: 1-25 mm²
- Anschlussart: Schraubklemme
- Bauvorschrift/Normen: IEC/EN 60898-1, IEC 60947-2
- Plombierbar

Ref.-Nr.	Typ	Ampère [A]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
001900007	B6	6		62 161 07	2,19
001900008	B10	10		62 161 08	1,83
001900009	B13	13		62 161 09	1,34
001900010	B16	16		62 161 10	1,18
001900011	B20	20		62 161 11	1,97
001900012	B25	25		62 161 12	2,19
001900013	B32	32		62 161 13	2,32
001900027	C6	6		62 161 14	2,32
001900028	C10	10		62 161 15	1,97
001900029	C13	13		62 161 16	1,48
001900030	C16	16		62 161 17	1,46
001900031	C20	20		62 161 18	2,11
001900032	C25	25		62 161 19	2,32
001900033	C32	32		62 161 20	2,39



Leitungsschutzschalter P10, 10 kA ETI

- Teilungseinheiten: 1

Ref.-Nr.	Typ	Ampère [A]	Bestell-Nr.	€/Stück
2770600106	B 1 pol.	6	62 013 64	2,75
271000109	B 1 pol.	10	62 013 65	2,11
271300108	B 1 pol.	13	62 013 66	1,49
271600107	B 1 pol.	16	62 013 67	1,34
272000100	B 1 pol.	20	62 013 68	2,52
272500105	B 1 pol.	25	62 013 69	2,54
273200107	B 1 pol.	32	62 013 70	2,75
271301109	C 1 pol.	13	62 013 90	1,69
271601108	C 1 pol.	16	62 013 91	1,67
272001101	C 1 pol.	20	62 013 92	2,60
272501106	C 1 pol.	25	62 013 93	2,69
273201108	C 1 pol.	32	62 013 94	2,84
274001103	C 1 pol.	40	62 013 95	4,38

SO FERN NICHT AM LAGER, LIEFERZEIT CA. 4-6 WOCHEN



Leitungsschutzschalter ETIMAT P6, 6 kA, 3-polig ETI

- Teilungseinheiten: 3
- Bemessungsschaltvermögen : 6 kA
- Bemessungsspannung: 230/415 V/AC
- Anschlussklemmen: 1-25 mm²
- Anschlussart: Schraubklemme
- Bauvorschrift/Normen: IEC/EN 60898-1, IEC 60947-2
- Plombierbar

Ref.-Nr.	Typ	Ampère [A]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
001900307	B6	6		62 161 21	7,30
001900308	B10	10		62 161 22	6,80
001900309	B13	13		62 161 23	6,50
001900310	B16	16		62 161 24	6,40
001900311	B20	20		62 161 25	7,50
001900312	B25	25		62 161 26	7,50
001900313	B32	32		62 161 27	8,70
001900327	C6	6		62 161 28	7,50
001900328	C10	10		62 161 29	6,90
001900329	C13	13		62 161 30	6,60
001900331	C20	20		62 161 31	7,60
001900332	C25	25		62 161 32	7,60
001900333	C32	32		62 161 33	8,90



Leitungsschutzschalter P10, 10 kA ETI

- Teilungseinheiten: 3

Ref.-Nr.	Typ	Ampère [A]	Bestell-Nr.	€/Stück
271630108	B 3 pol.	16	62 013 77	7,50
271031101	C 3 pol.	10	62 014 00	9,00
271331100	C 3 pol.	13	62 014 01	7,90
271631109	C 3 pol.	16	62 014 02	7,80
272031102	C 3 pol.	20	62 014 03	9,00
272531107	C 3 pol.	25	62 014 04	9,30
273231109	C 3 pol.	32	62 014 05	10,70



SO FERN NICHT AM LAGER, LIEFERZEIT CA. 4-6 WOCHEN

Weitere Reiheneinbaugeräte finden Sie unter www.elektro27.de

NEU IM SORTIMENT

Hilfsschalter/Signalschalter für ETIMAT P6 + P10 ETI

- Herstellerbezeichnung: PS/SS ETIMAT P6/P10
- Bemessungsschaltstrom: 6A
- Bemessungsspannung: 230V AC/DC
- Bemessungsfrequenz: 50/60 Hz
- Anschlussklemmen: 1,0-1,5 mm²
- Kontakte: 1 Öffner / 1 Wechsler

Ref.-Nr.	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
001908421		62 161 34	3,46

NEU IM SORTIMENT



Multifunktions-Zeitrelais ETI

- Teilungseinheiten: 1
- Steuerspannung: 12-40 V AC/DC
- Zeitbereich: 0,1 Sekunden bis 10 Tage

Ausgangsleistung	Kontakte	Bestell-Nr.	€/Stück
16 A / 4000 VA	1 Wechsler	62 015 44	18,50
8 A / 2000 VA	3 Wechsler	62 015 45	22,70

Hauptleitungsschutzschalter für Hutschienenmontage ETI

- Teilungseinheiten: 3
- Anschlussklemmen: 2,5-50 mm²
- Auslösecharakteristik: E

Ref.-Nr.	Typ	Ampère [A]	Bestell-Nr.	€/Stück
002423314	3 pol.	63	62 015 21	8,30
002423315	3 pol.	80	62 015 22	8,30
002423316	3 pol.	100	62 015 23	8,30
002423317	3 pol.	125	62 015 24	8,30

Leitungsschutzschalter ETIMAT P10, K-Charakteristik ETI

- Teilungseinheiten: 3
- Bemessungsschaltvermögen: 10 kA
- Anschlussklemmen: 1-25 mm²
- Plombiermöglichkeit: Ja

Ref.-Nr.	Typ	Ampère [A]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
272533109	K 3-polig	25		62 052 69*	13,20
273233101	K 3-polig	32		62 052 70	15,50

*solange der Vorrat reicht



Sicherungssockel, 3-polig ETI

- Breite: 81 mm

Typ	Ampère [A]	Fassung	Bestell-Nr.	€/Stück
D 01	16	E14	62 037 15	5,60
D 02	63	E18	62 037 17	6,00



DO-Schraubkappe ETI

- Mit Prüfloch

Typ	Ampère [A]	Fassung	Bestell-Nr.	€/Stück
D 01	16	E 14	62 046 59	0,33
D 02	63	E 18	62 046 60	0,35



Sicherungslasttrennschalter STV, 3-polig ETI

Typ	Ampère [A]	Bestell-Nr.	€/Stück
D 02	63	62 037 44	18,80



Digitale Zeitschaltuhren ETI

- Tages-, Wochen-, Monats- und Jahresprogramm
- Sommer-/Winterzeitumstellung
- Leistungsaufnahme: max. 14 V/AC/2 W
- Schaltleistung AC: 250 V/16 A
- Schaltleistung DC: 24 V/500 mW
- Ganggenauigkeit: max. +/- 1 S/Tag bei 23°C
- Gangreserve: 3 Jahre
- Kanäle: 2
- 100 Speicherplätze

Kontakte	Bestell-Nr.	€/Stück
1 Wechsler	62 015 49	34,40
2 Wechsler	62 015 50	38,90

FI-Schalter EFI-4, Typ B, kurzzeitverzögert

- Teilungseinheiten: 4
- Bemessungskurzschlussstrom: 10 kA
- Stoßstromfestigkeit: 3 kA
- Anschlussklemmen: 1,5-25 mm²
- N-Anschluss: Rechts
- Allstromsensitiver RCCB



ETI

Ref.-Nr.	Typ	Ampère [A]	Bemessungsfehlerstrom mA	Bestell-Nr.	€/Stück
002062652	4 pol.	25	30	62 014 69	209,80
002064652	4 pol.	25	300	62 014 72	219,00
002062653	4 pol.	40	30	62 014 70	209,80
002064653	4 pol.	40	300	62 014 73	219,00
002062654	4 pol.	63	30	62 014 71	233,50
002064654	4 pol.	63	300	62 014 74	239,80

FI/LS - Schalter, KZS-1M, Typ A, unverzögert

- Teilungseinheiten: 1
- N-Anschluss: Rechts
- Bemessungsspannung: 230 V/AC
- Bemessungskurzschlussstrom: 6 kA
- Anschlussklemmen: 1-10 mm²



ETI

Ref.-Nr.	Typ	Ampère [A]	Bemessungsfehlerstrom mA	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
002175412	B 1 pol. + N	10	10		62 014 89	25,10
002175202	B 1 pol. + N	10	30		62 014 93	24,80
002175413	B 1 pol. + N	13	10		62 014 90	22,30
002175203	B 1 pol. + N	13	30		62 014 94	21,90
002175414	B 1 pol. + N	16	10		62 014 91	22,30
002175204	B 1 pol. + N	16	30		62 014 95	21,90
002175415	B 1 pol. + N	20	10		62 014 92	25,10
002175205	B 1 pol. + N	20	30		62 014 96	24,80
002175422	C 1 pol. + N	10	10		62 014 97	25,10
002175222	C 1 pol. + N	10	30		62 015 01	24,80
002175423	C 1 pol. + N	13	10		62 014 98	22,30
002175223	C 1 pol. + N	13	30		62 015 02	21,90
002175424	C 1 pol. + N	16	10		62 014 99	22,30
002175224	C 1 pol. + N	16	30		62 015 03	21,90
002175425	C 1 pol. + N	20	10		62 015 00	25,10
002175225	C 1 pol. + N	20	30		62 015 04	24,80

FI-Schalter EFI-R, Typ A, unverzögert

- Teilungseinheiten: 2
- N-Anschluss: Rechts
- Bemessungskurzschlussstrom: 10 kA
- Bemessungsfehlerstrom: 30 mA
- Industrieausführung mit Reset-Funktion
- Anschlussklemmen: 1,5-25 mm²



ETI

Ref.-Nr.	Typ	Ampère [A]	Bestell-Nr.	€/Stück
752528108	2 pol.	25	62 014 35	17,80
754028105	2 pol.	40	62 014 36	18,50

Aufputz Kleinverteiler, Feuchtraum

- Schutzart: IP65
- Bemessungsstrom: 63 A
- Bemessungsspannung AC/DC: 400/1500 V
- Gehäuse (Material/Farbe): Kunststoff/grau
- Tür (Material/Farbe): Kunststoff/transparent



ETI

Ref.-Nr.	Typ	Maße H x B x T [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
001101060	1 x 4 Automaten	128 x 120 x 201	62 015 72	8,90
001101176	1 x 6 Automaten	201 x 165 x 118	62 148 96	9,90
001101061	1 x 8 Automaten	202 x 120 x 201	62 015 73	10,80
001101062	1 x 10 Automaten	319 x 144 x 259	62 015 74	13,60
001101063	2 x 15 Automaten	319 x 144 x 384	62 015 75	21,60
001101064	3 x 15 Automaten	319 x 144 x 508	62 015 76	24,40
001100304	4 x 20 Automaten	664 x 319 x 144	62 148 97	35,30

ETI Unterputz Kleinverteiler mit Schraubklemmen

- Schutzart: IP40
- Bemessungsstrom: 63 A
- Bemessungsspannung: 400 V
- Gehäuse (Material/Farbe): Kunststoff/weiß
- Tür (Material/Farbe): Metall/weiß



ETI

Ref.-Nr.	Ausführung	Anzahl PE/N-Klemmen	Nischenmaße (H x B x T) [mm]	Teilungseinheiten	Bestell-Nr.	€/Stück
1101160	1-reihig	10/10	274 x 306 x 87	1 x (12+2)	62 148 69	22,50
1101161	2-reihig	13/13	399 x 306 x 87	2 x (12+2)	62 148 70	24,30
1101162	3-reihig	15/15	549 x 306 x 87	3 x (12+2)	62 148 71	58,30
1101163	4-reihig	20/20	673 x 306 x 87	4 x (12+2)	62 148 72	69,00
1101169	5-reihig	30/30	799 x 306 x 87	5 x (12+2)	62 148 73	88,80

FI-Schalter EFI-4, Typ B+, unverzögert

- Teilungseinheiten: 4
- Bemessungskurzschlussstrom: 10 kA
- Stoßstromfestigkeit: 3 kA
- Anschlussklemmen: 1,5-25 mm²
- N-Anschluss: Rechts
- Allstromsensitiver RCCB



ETI

Ref.-Nr.	Typ	Ampère [A]	Bemessungsfehlerstrom mA	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
002062647	4 pol.	25	30		62 014 75	233,50
002064647	4 pol.	25	300		62 014 78	242,00
002062648	4 pol.	40	30		62 014 76	233,50
002064648	4 pol.	40	300		62 014 79	242,00
002062649	4 pol.	63	30		62 014 77	253,00
002064649	4 pol.	63	300		62 014 80	269,00

FI-Schalter EFI-R, Typ A, unverzögert

- Teilungseinheiten: 4
- N-Anschluss: Rechts
- Bemessungskurzschlussstrom: 10 kA
- Industrieausführung mit Reset-Funktion
- Anschlussklemmen: 1,5-25 mm²



ETI

Ref.-Nr.	Typ	Ampère [A]	Bemessungsfehlerstrom mA	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
752548102	4 pol.	25	30		62 014 37	20,40
752543107	4 pol.	25	300		62 014 38	20,40
752545109	4 pol.	25	500		62 014 39	20,60
754048109	4 pol.	40	30		62 014 40	20,40
754043104	4 pol.	40	300		62 014 41	20,40
754045106	4 pol.	40	500		62 014 42	20,60
756348100	4 pol.	63	30		62 014 46	34,40
756345107	4 pol.	63	500		62 014 48	35,30
756343100	4 pol.	63	300		62 014 47	35,30

FI-Schalter KZS-4M, Typ A mit Überlast- und Kurzschlusschutz

- Teilungseinheiten: 4
- N-Anschluss: Beliebig
- Bemessungsschaltvermögen: 4,5 kA
- Bemessungskurzschlussstrom: 6 kA
- Bemessungsfehlerstrom: 30 mA
- Anschlussklemmen: 1,5-25 mm²



ETI

Ref.-Nr.	Typ	Ampère [A]	Bemessungsfehlerstrom mA	Bestell-Nr.	€/Stück
002174904	B 3 pol. + N	16	30	62 015 10	45,60
002174905	B 3 pol. + N	20	30	62 015 11	50,80
002174906	B 3 pol. + N	25	30	62 015 12	50,80
002174907	B 3 pol. + N	32	30	62 015 13	50,60
002174924	C 3 pol. + N	16	30	62 015 14	45,90
002174925	C 3 pol. + N	20	30	62 015 15	51,40
002174926	C 3 pol. + N	25	30	62 015 16	51,40
002174927	C 3 pol. + N	32	30	62 015 17	51,40

Aufputz Kleinverteiler

- Schutzart: IP40
- Bemessungsstrom: 63 A
- Bemessungsspannung: 400 V
- Gehäuse (Material/Farbe): Kunststoff/weiß
- Tür (Material/Farbe): Kunststoff/weiß



ETI

Ref.-Nr.	Ausführung	Anzahl PE/N-Klemmen	Maße H x B x T [mm]	Teilungseinheiten	Bestell-Nr.	€/Stück
1101005	1-reihig	8/8	236 x 287 x 102	1 x 4+4	62 148 90	6,90
1101006	1-reihig	10/10	236 x 287 x 112	1 x 12	62 148 91	8,60
1101007	1-reihig	13/13	236 x 396 x 112	1 x 18	62 148 92	10,00
1101008	2-reihig	13/13	361 x 287 x 112	2 x 12	62 148 93	12,20
1101009	3-reihig	15/15	485 x 287 x 112	3 x 12	62 148 94	15,30
1101021	4-reihig	20/20	652 x 287 x 112	4 x 12	62 148 95	18,80

ETI Unterputz Kleinverteiler mit Steckklemmen

- Schutzart: IP40
- Bemessungsstrom: 63 A
- Bemessungsspannung: 400 V
- Gehäuse (Material/Farbe): Kunststoff/weiß
- Tür (Material/Farbe): Metall/weiß



ETI

Ref.-Nr.	Ausführung	Anzahl PE/N-Klemmen	Nischenmaße (H x B x T) [mm]	Teilungseinheiten	Bestell-Nr.	€/Stück
1100330	1-reihig	10/10 QC	274 x 306 x 87	1 x 12+2	62 148 74	27,10
1100331	2-reihig	13/13 QC	399 x 306 x 87	2 x (12+2)	62 148 75	29,50
1100332	3-reihig	15/15 QC	549 x 306 x 87	3 x (12+2)	62 148 76	36,90
1100333	4-reihig	20/20 QC	673 x 306 x 87	4 x (12+2)	62 148 77	55,90
1100334	5-reihig	30/30 QC	799 x 306 x 87	5 x (12+2)	62 148 78	72,20

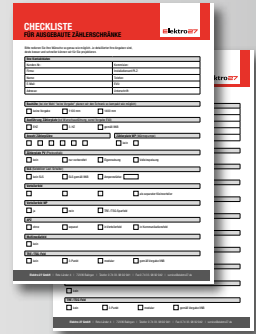
UNSER SERVICE – IHR VORTEIL!

Die Zählerschränke bilden das Herzstück der Elektroinstallation eines jeden Gebäudes. Da es sich bei den darin untergebrachten Zählern um geeichte Messgeräte handelt, deren einwandfreie Funktion zu jedem Zeitpunkt gewährleistet sein muss, gibt es gesetzliche Vorgaben die bei der Zusammenstellung beachtet werden müssen. Diese unterscheiden sich je nach Bundesland und Energieversorger voneinander. Auch der Nutzungszweck des Hauses als Ein- oder Mehrfamilienhaus oder gewerbliche Fläche spielt bei der Bestückung und Ausführung eine tragende Rolle.

Jetzt einfach und schnell individuellen Zählerschrank bestücken und liefern lassen!

Wie das geht?

1. Gehen Sie auf www.elektro27.de/planungsformulare und füllen Sie das PDF-Formular „Checkliste - Zählerschrankplanung“ aus.
2. Lassen Sie uns das Formular dann per E-Mail oder Fax zukommen.
3. Sie erhalten anschließend Ihr individuelles Angebot.



Zubehör für Zählerschränke



TRE-Absicherungsset TB

Bestehend aus:

- 1 x Leitungsschutzschalter 10 A/25 kA, 1-pol.
- 1 x Geräteträger
- 1 x Plombierhaube
- 1 x Steuerleitungsklemme 7-polig, 4 Pole je Abgang steckbar mit KS-Hutschiene
- 1 x Steuerquerverdrahtung 7-polig, nummeriert 1-7
- 1 x Kurzschlussfeste Leitung 4 mm²
- 2 x Sammelschienenklemme 16 mm²

Bestell-Nr.	€/Set
62 024 58	34,90



TRE-Absicherungsset TD

Bestehend aus:

- 1 x D01-Sicherungselement 1-pol mit Schraubkappe
- 1 x Geräteträger
- 1 x Plombierhaube
- 1 x Steuerleitungsklemme 7-polig, 4 Pole je Abgang steckbar mit KS-Hutschiene
- 1 x Kurzschlussfeste Leitung 4 mm²
- 2 x Sammelschienenklemme 16 mm²

Bestell-Nr.	€/Set
62 024 59	25,80



TRE-Absicherungsset TCEHZ

Bestehend aus:

- 1 x D01-Sicherungselement 1-polig
- 1 x Geräteträger
- 1 x Plombierhaube
- 1 x Kurzschlussfeste Leitung 4 mm²
- 2 x Sammelschienenklemme 16 mm²
- 1 x 230 V Verdrahtung bis VNB Raum oder APZ

Bestell-Nr.	€/Set
62 024 60	28,10



Hauptleitungsschutzschalter (SH-Schalter) für Sammelschienenmontage

- Teilungseinheiten: 4,5
- Bemessungsspannung: 230/400 V/AC
- Anschlussklemmen: 2,5-50 mm²
- Auslösecharakteristik: E
- Bauvorschrift/Normen: DIN VDE 0641-21
- Plombiermöglichkeit

Typ	Ampère [A]	Bestell-Nr.	€/Stück
3 pol.	35 A	62 024 68	79,90
3 pol.	40 A	62 024 69	79,90
3 pol.	50 A	62 024 70	79,90
3 pol.	63 A	62 024 71	79,90



Stifte für Zählersteckklemme

- Passend zu Bestell-Nr.: 62 024 63
- VPE = 7 Stück



Bestell-Nr.	€/VPE
62 024 64	4,65



Plombierhaube

- Passend zu Bestell-Nr.: 62 024 63
- Mit Schrauben



Bestell-Nr.	€/Stück
62 024 65	10,90

Feuchtraumverteiler Neptun

- Schutzart: IP65
- Für Aufputzmontage
- Werkzeuglose Kabeleinführung durch IP65 Membraneinführungsflansch
- Verringerte Kondenswasserbildung durch integriertes Belüftungssystem
- Lieferumfang:
 - PE-N- / N-N-Steckklemme
 - Kabelblende
 - Abdeckstreifen



Typ	Ausführung	Maße (B x H x T) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
Neptun12	1-reihig	310 x 340 x 150	62 062 21	39,30
Neptun24	2-reihig	310 x 465 x 150	62 062 22	59,50
Neptun36	3-reihig	310 x 590 x 150	62 062 23	77,40
Neptun48	4-reihig	310 x 715 x 150	62 062 24	108,50

Kommunikationsverteiler

- Schutzart: IP30
- Mit 12-fach Aufnahme (Stahl) für Keystone Module, Montageplatte, 3-fach Steckdose
- Integrierte Libelle zum Ausrichten
- Material Abdeckung/Kasten: Kunststoff Polystrol
- Material Tür: Stahl pulverbeschichtet
- Farbe: weiß



Typ	Ausführung	Maße (B x H x T) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
JUMBO36K HW/UP	3-reihig	365 x 650 x 98	62 010 72	83,90
JUMBO48K HW/UP	4-reihig	365 x 775 x 98	62 010 73	94,00
JUMBO60K HW/UP	5-reihig	365 x 900 x 98	62 062 30	147,80
APV36K	3-reihig	305 x 515 x 99	62 062 19*	77,25

*solange der Vorrat reicht



Kleinverteiler, vorverdrahtet und bestückt

- Schutzart: IP30
- Mit Steckklemmen
- Integrierte Libelle zum Ausrichten
- Material: Kunststoff PS, Rahmen und Tür aus Metall
- Farbe: weiß
- Ohne Hohlwandanker-Set (Passendes Hohlwandanker-Set 62 062 31)
- Lieferumfang:
 - 1 x Kleinverteiler Jumbo
 - 1 x Hauptschalter 63 A, 3-polig, plombierbar

- 3 x Hauptleitungsabzweigklemme 25 mm², 1-polig, grau
- 1 x Hauptleitungsabzweigklemme 25 mm², 1-polig, blau
- 1 x Hauptleitungsabzweigklemme 25 mm², 1-polig, grün
- 2 x Phasenschiene Stift 1 x Fi, 4-polig, 8 x LS
- 1 x Überspannungsschutz Typ 2, 4-polig, ABB
- 16 x LS-Schalter B16 A, 1-polig, 6 kA S201-B16 MTB
- 2 x FI-Schalter 40/0,03 A, 4-polig

Typ	Ausführung	Maße (B x H x T) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
JUMBO48+8	4-reihig	365 x 775 x 98	62 134 27	354,00
JUMBO60+10	5-reihig	365 x 900 x 98	62 134 26	369,00





62 054 61

Mobiler Zwischenstecker Stromzähler

- Schutzart: IP44
- MID Konformität
- Spannung: 230/400 V
- Genauigkeit: B
- Kabellänge: 2 x 500 mm

Ref.-Nr.	Zählwerksart	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
460516ZS-R-FLEX	Rollenzählwerk	Schukostecker	62 054 61	75,40
460516ZC-R-FLEX	Rollenzählwerk	CEE 230 V	62 054 60	79,80
420516ZC	LC-Display	CEE 16 A	62 054 58	195,80
420532ZC	LC-Display	CEE 32 A	62 054 59	195,80

Drehstromzähler

- Eichung: MID
- Montage: 3-Punkt/Zählerkreuz
- Zählwerksart: LC-Display, 6,1-stellig
- Mit SO-Schnittstelle
- Anzahl Tarifwerke: 2
- Rücklaufsperr



230560-04 MID

- Maximalstrom: 0,25 - 5/60 A
- Stand-by-Verlust: 0,1 W
- Genauigkeitsklasse: B
- Zählwerksart: LC-Display, 6,1-stellig

Bestell-Nr.	€/Stück
62 120 21	65,90

Count 3Z

- Maximalstrom: 100 A
- Stand-by-Verlust: 2 W
- Genauigkeitsklasse: A
- Zählwerksart: LC-Display, 7,1-stellig

Bestell-Nr.	€/Stück
62 033 39	49,80

ELPA 8

- 4-Leiter mit Anschluss für Bodenbeleuchtung
- 3-Leiter-Anschluss ohne Bodenbeleuchtung (für Neuanlagen nicht mehr erlaubt)

Bestell-Nr.	€/Stück
62 060 66	25,90

Stromzähler, elektromechanisch, instandgesetzt

- Schutzart: IP50
- Geeicht
- Genauigkeitsklasse: 2
- Montage: Anbau
- Zählwerk mit Nullstellung
- Tarifauführung: Eintarif
- Ohne Rücklaufsperr
- Gehäuse nach DIN 43857-1
- Nach VDEW-Richtlinie instandgesetzt, mit Klemmendeckel, geeicht und für Verrechnungszwecke verwendbar

Wechselstromzähler, 230 V, 50 Hz, 10(40) A

- Maximalstrom: 40 A
- Rollenzählwerk: 5,1-stellig

Ref.Nr.	Eichprotokoll	Bestell-Nr.	€/Stück
111040	Nein	62 134 99	20,40
111040-Z	Ja	62 135 00	41,30



Drehstromzähler, 400 V

Ref.Nr.	Typ	Rollenzählwerk	Eichprotokoll	Bestell-Nr.	€/Stück
211040	10 (40) A	5,1-stellig	Nein	62 135 01	34,50
211040-Z	10 (40) A	5,1-stellig	Ja	62 135 02	55,40
211060	10 (60) A	6,1-stellig	Nein	62 135 03	54,90
211060-Z	10 (60) A	6,1-stellig	Ja	62 135 04	75,80



63 A, 3-phasig, 2 Neutralleiter

- Zähler-Installationsklemme nach DIN VDE für den energieunterbrechungsfreien Elektrizitätszählerwechsel für 3-phasigen Anschluss bis 63 A
- Überlaststrom 100 A
- 2 Neutralleiter

Ref.Nr.	Typ	Tarifanschluss	Bestell-Nr.	€/Stück
31030032	SL-ZSK 63A-2N m.TRE	Ja	62 141 60	38,40



Standard Zähleranschlussstift, 63 A

- Für Nennstrom 63 A
- Länge: 45 mm
- VPE = 7 Stück

Ref.Nr.	Typ	Ausführung	Info	Bestell-Nr.	€/VPE
31007535-7	SL-5-5-44-R-Z	Rund		62 141 61	6,90
31007539-7	SL-6-5-44-RV-Z	Rund/Vierkant		62 141 62	6,90



Digitale Zeitschaltuhr TR top3

- Mit textorientierter Bedienung im Display, OBELISK-Schnittstelle und DuoFix-Steckklemmen
- Tages- und Wochenprogramm
- Integrierter Betriebsstundenzähler mit Rückstellmöglichkeit und Servicefunktion zur Überwachung von Wartungsintervallen mit Displayanzeige „Service“, getrennt für jeden Kanal
- Federsteckklemmen für jeweils 2 Leiter, Draht oder Litze und Programmsicherung
- Schnittstelle für OBELISK top2 Speicherkarte (PC-Programmierung)
- Ferienprogramm datumsgesteuert
- Automatische Sommer-/Winterzeitkorrektur
- Nulldurchgangsschaltung für relaxschonendes Schalten und hohe Lampenlasten
- Dauerschaltung EIN/AUS
- App-Programmierung möglich (nur mit OBELISK top3)
- Sichere Übertragung per optionalem Bluetooth Low Energy OBELISK top3
- Maximale Manipulationssicherheit, Zeitschaltprogramm kann nur dann von der App in die Uhr übertragen werden, wenn der Bluetooth OBELISK top3 in der Uhr steckt

- Schaltausgang: phasenunabhängig (Nulldurchgangsschaltung) 100% kompatibel zu top2

Technische Daten:

- Schutzart: IP20 nach EN 60 529
- Betriebsspannung: 230-240 V~ / 50 Hz / +10%/–15%
- Nennstrom: 16 (10) A
- Schaltleistung max.: 16 A, 250 V~
- Leuchtstofflampen nicht kompensiert: 2600 VA
- Kompaktleuchtstofflampen: 1100 W
- LED-Lampe: 600 W
- Speicherplätze: 56 (EEPROM)
- Gangreserve: ca.10 Jahre mit Autosleep bei voller Bedienbarkeit

Typ	Kanäle	Kontakt	Bestell-Nr.	€/Stück
TR 610 top3	1	1 Wechsler	60 000 30	67,90
TR 612 top3	2	2 Wechsler	60 000 35	93,40



Zeitschaltuhr theben-eltimo 020 top3

- Schutzart: IP20/II
- Digitale Uhr mit Zeit- und Lichtsteuerung für Schuko-Steckdose
- Bedienung durch Tasten für Programmfunktionen, Wochentag, Stunde und Minute
- App-Programmierung möglich, optional mit Bluetooth
- Manipulationssicher wenn der OBELISK top3 in der Uhr steckt
- 1 Kanal
- EIN / AUS Dauerschaltung
- Zufallsprogramm
- Schaltungsvorwahl

- Sommer- / Winterzeitumstellung Automatisch
- Max. 56 Speicherplätze Programmierung möglich
- Spannung: 230 V AC
- Schaltleistung: 2600 W
- Kürzeste Schaltzeit: 1 min
- Gangreserve: 6 Jahre
- Maße (L x B x H): 130,6 x 65,2 x 41,6 mm
- Optional erhältlich:
 - OBELISK top3 Bluetooth
 - OBELISK top2 Speicherkarte
 - OBELISK top2/3 PC-Set

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
0200130	62 141 59	31,90



PREIS KNÜLLER %
10,80 € pro Stück

Stecker-Schaltuhr „Theben-Timer“ 26, IP20

- 230 V~, 50 Hz
- Nennstrom bei 230 V ~: 16 (4) A
- Kontakt: Schließer
- Schaltleistung: 16 A, 230 V~, 4 A, 230 V~
- Programmierbar: alle 15 Minuten

Bestell-Nr.	€/Stück
60 001 01	10,80
	12,05 €

SOLANGE DER VORRAT REICHT!

FÜR ALLE ARTIKEL AUS UNSEREM SCHALTERPROGRAMM AUF DIESER SEITE GILT: **PREIS BEI ABNAHME AB JEWEILS 10 STÜCK**

Serie I-System



SIEMENS

Aus-/Wechselschalter

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5TA2 156	62 070 96	4,10

Doppel-Wechselschalter

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/VPE
5TA2 188	62 063 78	10,90

Serienschalter

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5TA2 155	62 070 98	6,60

Jalousieschalter

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5TA2 154	62 073 99	11,10

Taster, 1 Schließer

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5TD2 120	62 070 99	4,63



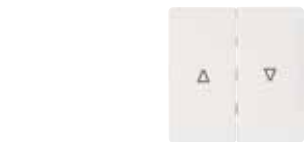
Wippe

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5TG6 201	62 070 01	1,67



Doppelwippe

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5TG6 205	62 070 14	3,02



Jalousiewippe

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5TG6 214	62 070 23	4,19

Serie Reflex SI



BUSCH-JAEGER

Einzelpreise finden Sie unter www.elektro27.de

Aus-/Wechselschalter

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
2000/6 US	62 022 07	5,10

Doppel-Wechselschalter

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
2000/6/6 US	62 022 06	13,90

Serienschalter

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
2000/5 US	62 022 08	8,00

Jalousieschalter

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
2000/4 US	62 022 10	14,20

Taster, 1 Schließer

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
2020 US-201	62 022 11	8,20



Wippe

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
2506-214	62 022 23	2,04



Doppelwippe

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
2505-214	62 022 24	3,89



Jalousiewippe

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
2504-214	62 022 14	5,40

Serie M



merten
Schneider Electric

Aus-/Wechselschalter

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
MEG3116-0000	62 089 98	4,85

Kreuzschalter

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
MEG3117-0000	62 090 00	10,30

Serienschalter

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
MRG3115-0000	62 089 99	7,70

Jalousieschalter

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
MEG3715-0000	62 090 07	13,70

Taster, 1 Schließer

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
MEG3150-0000	62 090 03	5,50



Wippe

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
432119	62 090 19	1,98



Doppelwippe

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
432519	62 090 20	3,77



Jalousiewippe

Ref.Nr.	Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
432419	polarweiß glänzend	62 090 26	5,20

Unterputz DAB+ Radio mit Bluetooth, inklusive Lautsprecher für System M

- Schutzart: IP20
- Spannung: 230 V/50-60 Hz
- Farbe: Schwarz (RAL 9005)
- Maße (H x B x T): 70,8 x 142 x 41,1 mm
- Einbautiefe: 20,2 mm
- Kann in jede handelsübliche Unterputz- / Hohlwanddose eingebaut werden
- Für waagrechte und senkrechte Anordnung
- Mit Schraubklemmen
- Funktionen verfügbar: Alarm, Sleep Timer, Equalizer, Alarmfunktion, Schlummertaste
- Übertragungsfrequenzen: 174,9-239,2 MHz für DAB+, 87,5-108 MHz für UKW
- Lieferumfang:
 - 1 x Radioeinheit + Bedieneinheit
 - 1 x Lautsprecher + Lautsprecherabdeckung
 - 1 x Quickstart-Guide
 - 1 x Antenne

104,00€
pro Stück

PREIS KNÜLLER %

merten
Schneider Electric



Einbaubeispiel waagrecht

Einbaubeispiel senkrecht



Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
MEG4375-0303	62 134 07	104,00 125,71 €

SOLANGE DER VORRAT REICHT!

FÜR ALLE ARTIKEL AUS UNSEREM SCHALTERPROGRAMM AUF DIESER SEITE GILT: PREIS BEI ABNAHME AB JEWEILS 10 STÜCK

Serie I-System



SIEMENS

Steckdose

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5UB1 511	62 070 27	2,85

mit Kinderschutz

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5UB1 518	62 070 30	4,22

mit Klappdeckel

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5UB1 917	62 070 33	6,10

mit Klappdeckel und Kinderschutz

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5UB1 915	62 070 36	7,40

Serie Reflex SI



BUSCH-JAEGER

Einzelpreise finden Sie unter www.elektro27.de

Steckdose

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
20 EUC-214	62 022 36	3,50

mit Kinderschutz

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
20 EUCKS-214	62 022 39	4,65



Das komplette Schalterprogramm finden Sie unter www.elektro27.de

Serie M



merten
Schneider Electric

Steckdose

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
MEG2301-0319	62 090 35	3,39

mit Klappdeckel

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
MEG2311-0319	62 090 36	7,50



USB-Steckdose

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
MEG2366-0319	62 033 84	41,50

Abdeckrahmen



Ref.-Nr.	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
5TG2 551-0	1-fach	62 070 67	1,26
5TG2 552-0	2-fach	62 070 68	2,14
5TG2 553-0	3-fach	62 070 69	3,55
5TG2 554-0	4-fach	62 070 70	6,20
5TG2 555-0	5-fach	62 070 71	10,20

Abdeckrahmen



Ref.Nr.	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
2511-214	1-fach	62 022 17	1,50
2512-214	2-fach	62 022 18	2,61
2513-214	3-fach	62 022 19	4,55
2514-214	4-fach	62 022 20	7,90
2515-214	5-fach	62 022 21	13,00

Abdeckrahmen



Ref.Nr.	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
389119	1-fach	62 090 43	1,47
389219	2-fach	62 090 44	2,50
389319	3-fach	62 090 45	4,40
389419	4-fach	62 090 46	7,60
389519	5-fach	62 090 47	12,50

Volle Platte



Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5UB1 580	62 063 81	3,15

Abdeckung Datendose 2-fach



Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
1803-02-214	62 022 26	3,18

Abdeckung Datendose 2-fach



Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
296119	62 090 31	3,08

Aufputzschalter und Steckdosen, grau, IP54



Aus-/Wechselschalter

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
D 626 WAB	62 044 07	4,45



Schalter-/Steckdosenkombi

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
D 6666 WAB	62 044 09	9,70



Steckdose 3-fach

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
D 6633 WAB	62 057 64	16,90



PEHA
by Harsanyi

AP Steckdose 2-fach, senkrecht

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
D 6622 WAB	62 061 84	9,10



Steckdose 1-fach

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
D 6620 WAB	62 044 08	3,75

Steckdose 1-fach mit Beschriftungsfeld

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
D 625 WAB NA	62 057 65	4,49



Steckdose 2-fach

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
D 6632 WAB	62 044 10	8,60

Steckdose 2-fach mit Beschriftungsfeld

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
D 6632 WAB NA	62 057 61	10,50



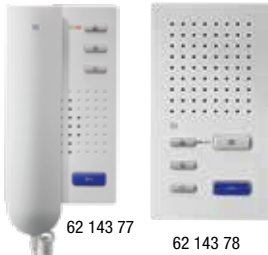
Steckdose 1-fach abschließbar mit Beschriftungsfeld

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
D 6620 WAB NA VS	62 057 63	17,80



Heizungsnotschalter

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
D 626 WAB HN	62 057 57	11,90



Türtelefon Innenstation

- Aufputzmontage
- Gezieltes Öffnen von Haustür und Etagentür
- Türöffnerautomatik für Praxen
- Internruf von Innenstation zu Innenstation
- Rufumleitung zu zweiter Station
- 13 Ruföne

- Rufton- und Gesprächslautstärke einstellbar
- Unterscheidet Rufe von Haustür, Wohnungstür und Intern
- Material: Kunststoff, weiß
- Erweiterbar mit Zusatz Signalisierung
- Optionales Tischzubehör zum Aufstellen

Ref.-Nr.	Typ	Ausführung	Maße H x B x T [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
ISH3030-0140	Türtelefon	mit magnetischer Hörerhalterung	180 x 100 x 50	62 143 77	45,40
ISW3030-0140	Freisprecher	ohne Hörerhalterung	180 x 100 x 25	62 143 78	45,40



Video-Türtelefon

- Aufputzmontage
- 8,9 cm (3,5") Digitaldisplay
- Einfache Basisfunktionalität
- Für diskretes Gegengespochen
- Rufonabschaltung
- Intuitive Bedienung

- Mit Funktionstaste
- Material: Kunststoff, weiß
- Maße (H x B x T): 250 x 100 x 50/28 mm (mit/ohne Hörer)
- Optionales Tischzubehör zum Aufstellen



Ref.-Nr.	Ausführung	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
IVH3222-0140	nicht Video-2-Draht geeignet		62 143 81	229,00
IVH4222-0140	Video-2-Draht geeignet		62 143 82	229,00



Weitere Türsprechanlagen finden Sie unter www.elektro27.de

Audio-Türsprechanlage Set, AUDIO:PACK, PAK0x, für 1-2 Wohneinheiten

1 x Außenstation PAK:

- Aufputzmontage
- Für bis zu 8 Wohneinheiten
- Aufbauhöhe: 16 mm
- Namensfelder aus bruchsicherem Acrylglas
- Öffnen ohne Schrauben durch patentiertes win:clip™
- Namensfelder mit LEDs beleuchtet

- Material: Aluminium, natur eloxiert
- Maße (H x B x T): 153 x 104 x 16 mm

1 x Versorgungs-/Steuergerät für Audioanlagen 1 Strang, BVS20-SG, REG:

- Teilungseinheiten: 4
- Für Audioanlagen an 1 Strang
- 1 TCS:BUS-Anschluss

- Potentialfreier Schaltausgang (Schließer, max. Belastbarkeit 24 V DC / 1 A) für Lichtschaltautomaten

- Intern geschaltete Türöffnerspannung 12 V / 50/60 Hz, max. 2 A

- Ausgangsstrom a-Klemme max.: I (a) max = 40 mA

- Ausgangsstrom P-Klemme max.: I (P) max = 60 mA



ISW3130

1 x oder 2 x Innenstation Freisprecher mit Komfortfunktion:

- Aufputzmontage
- Gezieltes Öffnen von Haustür und Etagentür
- Türöffnerautomatik für Praxen
- Internruf von Innenstation zu Innenstation
- Rufumleitung zu zweiter Station

- 13 Ruföne, Rufonlautstärke einstellbar
- Gesprächslautstärke einstellbar
- Unterscheidet Rufe von Haustür, Wohnungstür und Intern
- Erweiterbar mit Zusatzsignalisierung
- Material: Kunststoff, weiß
- Maße (H x B x T): 180 x 100 x 25 mm
- Optionales Tischzubehör zum Aufstellen

Ref.Nr.	Außenstation	Anzahl Innenstation	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
PSC2210-0000	1 Taste	1		62 158 31	359,00
PSC2220-0000	2 Tasten	2		62 158 32	420,00



ISW5010

1 x oder 2 x Innenstation TASTA Freisprecher Audio:

- Aufputzmontage
- Gezieltes Öffnen von Haustür und Etagentür
- Mit Ambientebeleuchtung
- Signalisierung des Rufons über LED-Anzeige oder Ambientebeleuchtung, Rufonabstimmung über LED-Anzeige

- Material: Kunststoff, weiß
- Maße (H x B x T):
 - Mit Montageplatte: 105 x 94 x 17 mm (im Lieferumfang)
 - Mit Montageschale: 105 x 94 x 21 mm (im Lieferumfang)
- SmartSlot als Erweiterung bestellbar
- Funksignalgerät für eine zusätzliche Signalisierung des Türrufs bestellbar

Ref.Nr.	Außenstation	Anzahl Innenstation	Bestell-Nr.	€/Stück
PSC2310-0000	1 Taste	1	62 158 33	359,00
PSC2320-0000	2 Tasten	2	62 158 34	420,00

Video-Türsprechanlage VT200 Unterputzmontage-Komfort-Set

- 2-Draht-Bus-Technik
- Türsprechstelle in robuster ZAMAK-Legierung
 - RFID-Leseinheit zur Ansteuerung des Türöffners
 - Super-Weitwinkel-Farbkamera (170° horizontale Erfassung) mit Zoomfunktion
 - Beleuchtetes Namensschild
 - Spannung: 26 V/DC, max. 3 W
 - Schlagfestigkeit: IK08
 - Infrarot-Ausleuchtung: Weißlicht-LED's bis 0,8 m
 - Türöffner Anschluss: 12 V/DC, max. 250 mA über Bus oder 25 V/DC, max. 1 A über Relais
 - Türöffnerzeit: Einstellbar 1 - 99 Sekunden
 - Maße (B x H x T): 120 x 220 x 2 mm

- Video-Komfort-Innenstation
 - Mit 7 Zoll (17,6 cm) Touch Bildschirm
 - Bildschirmauflösung: 800 x 480 Pixel
 - Kamerazoomfunktion
 - Anschluss für Etagenrufaster
 - 20 auswählbare Klingeltöne
 - WLAN-Funktion ermöglicht Rufweiterleitung mit Bild-Darstellung auf App
 - Integrierter Ringspeicher für die letzten 120 Bilder
 - Farbe: weiß / silber
 - Maße (B x H x T): 174 x 161 x 21 mm
- Lieferumfang:
 - 1 x Unterputzkasten
 - 1 x Netzgerät (VT200NG)
 - 1 x Verteiler (VT200V2) nur bei 62 058 31
 - 1 x Transponderchip (VT200TAG1)
 - 2 x Admin-Chips



Abbildung zeigt Ausführung Zweifamilienhaus

Ausführung	Türsprechstelle	Video-Innenstation	Ruftaste	Bestell-Nr.	€/Set
Einfamilienhaus	1 x VT200TU1	1 x VT200MW	1 x	62 058 31	395,00
Zweifamilienhaus	1 x VT200TU2	2 x VT200MW	2 x	62 058 32	599,00



Verlängerungskabel Gummi

- Schutzart: IP44
- Stecker: Schuko stecker
- Kupplung: Schukokupplung mit Deckel
- Für den Außenbereich
- Nennspannung: 230 V AC / 16 A



H05RR-F 3 x 1,5 mm²

Ref.Nr.	Kabellänge [m]	Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
89 024 59	5	schwarz	62 153 50	6,20
89 024 60	10	schwarz	62 153 51	10,40
89 024 61	15	schwarz	62 153 52	14,60
89 024 62	20	schwarz	62 153 53	18,90
89 024 63	25	schwarz	62 153 54	22,90
89 024 64	5	rot	62 153 55	6,60
89 024 65	10	rot	62 153 56	11,10
89 024 66	15	rot	62 153 57	15,60
89 024 67	20	rot	62 153 58	20,30
89 024 68	25	rot	62 153 59	24,90

H07RN-F 3 x 1,5 mm²

Ref.Nr.	Kabellänge [m]	Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
89 024 69	5	schwarz	62 153 60	6,60
89 024 70	10	schwarz	62 153 61	11,20
89 024 71	15	schwarz	62 153 62	15,80
89 024 72	20	schwarz	62 153 63	20,30
89 024 73	25	schwarz	62 153 64	24,90
89 024 74	5	rot	62 153 65	7,00
89 024 75	10	rot	62 153 66	12,00
89 024 76	15	rot	62 153 67	17,00
89 024 77	20	rot	62 153 68	22,00
89 024 78	25	rot	62 153 69	26,90



Schutzkontakt Anschlussleitung H05RR-F

- Schutzart: IP44
- Stecker: Schuko stecker
- Kupplung: offene Adern
- Nennspannung: 230 V AC / 16 A
- Farbe: schwarz

Ref.Nr.	Querschnitt [mm ²]	Kabellänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
89 024 55	3 x 1	5	62 153 46	3,39
89 024 56	3 x 1	10	62 153 47	6,20
89 024 57	3 x 1,5	5	62 153 48	4,70
89 024 58	3 x 1,5	10	62 153 49	8,90

CEE-Schuko 230 V Adapterleitung H07RN-F

- Schutzart: IP44
- Nennspannung: 230 V AC / 16 A
- Farbe: schwarz
- Für den Camping- /Maritimbereich



- Stecker: Schuko stecker
- Kupplung: CEE 230 V / 16 A mit Deckel

Ref.Nr.	Querschnitt [mm ²]	Kabellänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
89 024 85	3 x 1,5	10	62 153 76	11,90
89 024 86	3 x 1,5	15	62 153 77	16,50
89 024 87	3 x 2,5	10	62 153 78	17,10
89 024 88	3 x 2,5	15	62 153 79	24,30



- Stecker: CEE 230 V / 16 A
- Kupplung: Schukokupplung mit Deckel

Ref.Nr.	Querschnitt [mm ²]	Kabellänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
89 024 89	3 x 1,5	10	62 153 80	13,40
89 024 90	3 x 1,5	15	62 153 81	17,90
89 024 91	3 x 2,5	10	62 153 82	18,30
89 024 92	3 x 2,5	15	62 153 83	25,50



CEE 230 V Verlängerungskabel H07RN-F

- Schutzart: IP44
- Stecker: CEE 013 / 16 A
- Kupplung: CEE 213 / 16 A mit Deckel
- Nennspannung: 230 V AC / 16 A
- Farbe: schwarz
- Für den Camping- /Maritimbereich

Ref.Nr.	Querschnitt [mm ²]	Kabellänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
89 025 05	3 x 1,5	5	62 153 96	9,50
89 025 06	3 x 1,5	10	62 153 97	13,90
89 025 07	3 x 1,5	25	62 153 98	27,80
89 025 08	3 x 1,5	40	62 153 99	41,30
89 025 09	3 x 1,5	50	62 154 00	50,40
89 025 10	3 x 2,5	5	62 154 01	11,90
89 025 11	3 x 2,5	10	62 154 02	19,00
89 025 12	3 x 2,5	25	62 154 03	40,50
89 025 13	3 x 2,5	40	62 154 04	61,90
89 025 14	3 x 2,5	50	62 154 05	75,90

CEE-Verlängerungsleitung H07RN-F, 400 V

- Schutzart: IP44
- Farbe: schwarz
- Für den Außenbereich



- 32 A, 5 x 6 mm²
- Stecker: CEE 025 / 32 A
- Kupplung: CEE 225 / 32 A mit Deckel
- Nennspannung: 400 V AC / 32 A

Ref.Nr.	Kabellänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
89 025 01	10	62 153 92	60,80
89 025 02	20	62 153 93	112,50
89 025 03	25	62 153 94	138,40
89 025 04	40	62 153 95	239,00



- 16 A
- Stecker: CEE 015 / 16 A
- Kupplung: CEE 215 / 16 A mit Deckel
- Nennspannung: 400 V AC / 16 A

Ref.Nr.	Querschnitt [mm ²]	Kabellänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
89 024 93	5 x 1,5	10	62 153 84	21,50
89 024 94	5 x 1,5	20	62 153 85	36,00
89 024 95	5 x 1,5	25	62 153 86	43,50
89 024 96	5 x 1,5	40	62 153 87	65,70
89 024 97	5 x 2,5	10	62 153 88	28,80
89 024 98	5 x 2,5	20	62 153 89	52,80
89 024 99	5 x 2,5	25	62 153 90	64,30
89 025 00	5 x 2,5	40	62 153 91	98,80

Schutzkontakt Anschlussleitung, abgewinkelt, 3 x 1,5 mm²

- Schutzart: IP20
- Stecker: Schuko stecker abgewinkelt
- Kupplung: offene Adern
- Nennspannung: 230 V AC / 16 A
- Farbe: schwarz
- Für den Innenbereich



H05RR-F

Ref.Nr.	Kabellänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
89 025 15	1,5	62 154 06	1,72
89 025 16	3	62 154 07	2,98
89 025 17	5	62 154 08	4,75

H07RN-F

Ref.Nr.	Kabellänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
89 025 18	1,5	62 154 09	1,82
89 025 19	3	62 154 10	3,19
89 025 20	5	62 154 11	5,10

Kunststoff-Verlängerung

- Kabellfarbe: weiß
- Länge: 5 m



Bestell-Nr.	€/Stück
62 032 23	5,90



NEU
IM SORTIMENT



Ladestation Wallbox PC 7000i

- Für Elektro- und Hybridfahrzeuge mit Typ 2 Ladekabel
- Einsetzbar im privaten und halböffentlichen Bereich
- Für die Montage im Innen- und Außenbereich
- Vernetzbar über WLAN- oder LAN-Verbindung
- Per App steuerbar
- Ladeleistung einstellbar bis 11 kW
- Status-LED
- Authentifizierung über RFID-Karte möglich
- Möglichkeit zur einfachen Integration in den Energiemanager von Bosch
- BUS-Protokoll: LAN TCP/IP
- Integriertes Ladekabel



Technische Daten:

- Spannung: 400 V, 50 Hz
- Leistungsaufnahme max.: 11 kW
- Nennstrom max.: 16 A
- Schutzart: IP54
- Umgebungstemperaturbereich: -25°C bis 40°C
- Maße (H x B x T): 481 x 361 x 150 mm

Typ	Kabellänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
PC 7000i 11-5	5	62 162 13	629,00
PC 7000i 11-7	7	62 162 14	718,00

Komplettsset Garagentorantrieb Matadoor Sileo

- Für Schwing- und Sektionaltore
- Antriebskopf mit integriertem Funkempfänger
- Soft-Stop und Soft-Anlauf
- Selbstlernende Endpunkteinstellung
- Notstopp-Automatik
- Automatischer Torzulauf einstellbar
- Spitzenkraft: 700 N
- Torfläche (max.): 7,3 m²
- Spannungsversorgung: 230 V/50 Hz
- Maße (L x B x H): 280 x 160 x 130 mm



**MIT ZAHNGURTANTRIEB
- LEISE UND WARTUNGSFREI**

Lieferumfang:

- Antriebskopf und Schienen
- 2 x Handsender
- Beschlag und Montagematerial

Bestell-Nr.	€/Stück
62 064 31	126,90



DAS PLUS FÜR SIE

GRATIS



1 x Kombination Aus-/Wechselschalter mit Steckdose, senkrecht AquaStorm

SOLANGE DER VORRAT REICHT!

Mobile Steckdosenkombination MVK 2/4, IP44

- Anschlussleitung: 1,5 m, 1 x Stecker CEE 400 V/32 A
- Steckdosen: 1 x CEE 400 V/32 A, 1 x CEE 400 V/16 A, 4 x Schuko 230 V/16 A
- Absicherung: 1 x FI 40 A, 4-polig, 30 mA, 1 x LS C32A, 3-polig, 1 x LS C16A, 3-polig, 2 x LS C 16 A, 1-polig
- Schutzkontakt-Steckdosen auf getrennten Phasen verteilt
- Mit FI-Fehlerstrom-Schutzschalter 30 mA
- Abdeckung für Sicherungen
- Aufwickelvorrichtung für Anschlusskabel



Bestell-Nr.	€/Stück
62 024 80	188,00

Mobile Steckdosenkombination ETI WV 2/4-12

- Kabelzuführung - Oben: 1 x M32 - Unten: 1 x M32
- Schutzart: IP44
- Anschluss: Klemmstein
- Anschlussfertig verdrahtet
- Maße (B x H x T): 260 x 370 x 185 mm
- Steckdosen - CEE 32 A: 1 x - CEE 16 A: 1 x - Schuko: 4 x



153,40 € pro Stück

Bestell-Nr.	€/Stück
62 020 41	153,40 167,04 €

PREIS KNÜLLER %

Tragbarer Stromverteiler BSV 4, abschließbar

- Schutzart: IP44
- FI-Personenschutzschalter 30 mA / 40 A / Typ A
- 5 Leitungsschutzschalter: 4 x LS 230 V/16 A 1-polig; 1 x LS 400 V/16 A 3-polig
- 4 x Schutzkontakt-Steckdosen
- CEE-Steckdose - 16 A: 2 x 16 A 3P+N+PE (5p) 400 V
- CEE-Steckdose - 32 A: 1 x 32 A 3P+N+PE (5p) 400 V
- Stecker: CEE 32 A 3P+N+PE (5p) 400 V
- Kabellänge: 2 m
- Kabelbezeichnung: H07RN-F 5G4,0
- Maße (L x B x H): 620 x 320 x 250 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
62 079 66	242,90

Kunststoff-Kabeltrommel Kompakt 25

- Schutzart: IP44
- Steckdosen: 4 x Schuko 230 V, 16 A, Kinderschutz
- Kabel: H05VV-F 3G1,5/Kabelqualität: Kunststoff
- Überhitzungsschutz (Kontroll-Leuchte)
- Trommelkörper: Schlagfester Kunststoff
- Feststellbremse verschiebbar



ab 33,90 € pro Stück

Kabellänge [m]	Trommel [ø mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
25	245	62 037 92	33,90 43,13 €
50	270	62 037 90	53,40 69,13 €

SOLANGE DER VORRAT REICHT!

PREIS KNÜLLER %

Kunststoff-Starkstrom-Kabeltrommel Brobusta® CEE 1

- Schutzart: IP44
- Für den Baustelleneinsatz nach BGI 608
- Steckdosen: 2 x Schuko 230 V, 16 A, 1 x CEE 400 V, 16 A
- Kabel: H07RN-F 5G2,5
- Kabelqualität: Kunststoff
- Trommelkörper aus Spezialkunststoff
- Kabel sind geprüft nach VDE 0100 Teil 704
- 3-polige Sicherheitsabschaltung



Kabellänge [m]	Trommel [ø mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
30	320	80 149 05	159,90

CEE-Adapter/Verteiler 16/32 A/250 V

- Stecker: 1 x CEE 400 V, 16 A
- Steckdose: 1 x CEE 400 V, 16 A, 1 x CEE-Steckdose 32 A, 400 V, 32 A, 2 x Schuko 250 V, 16 A
- Mit Aufhängebügel



Bestell-Nr.	€/Stück
62 045 21	51,40



PREIS KNÜLLER %

Schutzkontakt-Verlängerungskabel, 3-fach Kupplung

- Schutzart: IP44
- Spannung: 230 V, 16 A
- 3-fach Gummikupplung
- Kabel: H07RN-F 3G 1,5
- Kabelqualität: Gummi

18,90€ pro Stück

Kabellänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
10	62 004 14	18,90 24,93 €

Pendel Stromverteiler 230 V/16 A


- Mit 2 x 4 Schutzkontakt-Steckdosen
- 5 m Kabel: H05VV-F 3G1,5
- Schlagfestes Kunststoff-Gehäuse mit Werkzeug-Haken
- 3 m stabile verzinkte Stahl-Gitterkette



Bestell-Nr.	€/Stück
62 038 01	19,70

CEE-Pendel Stromverteiler, IP44

- Anschlussleitung: 5 m
- Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff, mit Werkzeug-Haken
- Stahl-Gitterkette verzinkt, Länge 3 m
- Steckdosen: 3 x Schuko 230 V/16 A, 1 x CEE-Steckdose 400 V/16 A, 5-polig



Bestell-Nr.	€/Stück
62 058 54	44,90

Sicherheitsbox 6-Fach

- Schutzart: IP64
- Schützt elektrische Geräte, Stromkabel, Steckdosen, Pumpen, etc. vor Feuchtigkeit und Regen
- Robustes und witterungsbeständiges Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff für dauerhaften Einsatz im Außenbereich
- 6 x Kabeleinführung mit Silikonichtung und Zugentlastung
- Geeignet für Kabel H05VV-F3G1,5 mm² und H07RN-F3G1,5 mm²
- Anbringung eines Vorhängeschlosses durch integrierte Vorrichtung
- Maße (L x B x H) 255 x 315 x 135 mm
- Farbe: Grau



Bestell-Nr.	€/Stück
62 156 34	18,80

Sicherheitsbox IP44

- Schutz vor Stromunterbrechung durch Zug



Bestell-Nr.	€/Stück
62 083 50	5,40

Wand-Kabeltrommel, IP44 mit Aufrollautomatic

- Für Wand- und Deckenmontage
- Schwenkbar bis 180°
- Kunststoffgehäuse
- Mit Überhitzungsschutz
- Schutzkontakt-Steckdose mit Kinderschutz



Kabellänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
9 + 2	62 087 04	56,50
16 + 2	62 087 05	75,40

Schutzkontakt-Steckdosenverteiler 5-fach

- Schutzart: IP54
- Kabel: 2 m, H07RN-F3G1,5
- Leistenlänge: 480 mm
- Kontrollschalter rot beleuchtet
- Steckdosen mit Dichtring und selbstschließenden Deckeln
- Aufhängebügel



Bestell-Nr.	€/Stück
62 024 45	10,20

Wand-Kabeltrommel mit Aufrollautomatic, IP20


- Mit Überhitzungsschutz
- Steckdosen: 1 x Schuko 230 V/16 A, mit Kinderschutz
- Kabelqualität: Kunststoff
- Kabel: H05VV-F 3G1,5
- Kabellänge: 9+2 m
- Kunststoffgehäuse, Schwenkbar bis 180°



Bestell-Nr.	€/Stück
62 087 06	37,50

Verlängerung mit Wandhalterung 2-fach

- Schutzart: IP44
- Schutzklasse: I
- Leistung max. 3680 W
- Nennspannung: 16 A / 230 V AC
- Kabellänge: 10 m
- Maße (L x B x H): 155 x 200 x 75 mm
- Stecker: Schutzkontaktstecker
- Kupplung: Schutzkontaktsteckdosen
- 2 Schutzkontaktsteckdosen mit erhöhtem Berührungsschutz
- Kabelfixierung durch Klettband
- Ausführungen:
 - 62 068 01 für mittlere mechanische Beanspruchung
 - 62 068 02 für schwere mechanische Beanspruchung
- Inkl. Montagezubehör
- Kabeltyp: H05VV-F 3G1,5mm²



Farbe	Umgebungstemperatur [°C]	Bestell-Nr.	€/Stück
schwarz/orange	+5°C - 35°C	62 068 01	23,90

Handwerkerleiste

- Schutzart: IP20
- Steckdosenleiste mit Schutzkontakt
- Wiederanschlussklemme für Stromleitung
- Zugang an die Klemme über Schraubabdeckung
- Ausgang für separaten Erdleiter
- Anschlusskabel: 2,0 m H05VV-F 3G1,5 mm² in schwarz
- Spannung: 250 V AC / 16 A
- Leistung: 3680 W
- Material: Kunststoff, PVC
- Maße (B x H): 74 x 45 mm



Tischsteckdosen TWIST 2

- Schutzart: IP20
- Stecker: Leitung mit Aderendhülsen und beigelegtem Montagestecker CEE 7/7 (Type E/F)
- Kupplung: Schuko CEE 7/5 (Type E)
- Nennspannung: 16 A / 250 V AC
- Kabellänge: 2 m
- Maße:
 - Rund (ø x H): 42,5 x 115 mm
 - Eckig (L x B x H): 42,5 x 115 x 115 mm
- Einbautiefe: 40 mm
- Plattenstärke: ab 8 mm
- Komfortabler, automatischer Öffnungsmechanismus mit integriertem Dämpfer
- Keine Fingerabdrücke durch Oberflächen mit Anti-Fingerprint-Beschichtung
- Abnehmbares Cover für einfaches und komfortables Reinigen
- Platzsparende Kabelführung
- Integrierter Wasserablauf
- Material: Kunststoff und Metall



Ref.Nr.	Buchsenzahl	Winkel [°]	Ausführung	Leistenlänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
300.000	6	90	ohne Schalter	445	62 143 89	20,90
300.007	7	35	mit Schalter	445	62 143 91	26,60
300.030	5	90	mit Schalter/2 x USB	445	62 088 00	53,50
300.003	6	90	mit Schalter	445	62 083 61	23,20
300.006	8	35	ohne Schalter	445	62 143 90	26,50
300.004	9	90	mit Schalter	617	62 083 62	37,40
300.005	12	90	mit Schalter	790	62 084 31	46,90

Ref.Nr.	Ausführung	Steckdosen	USB-A/-C Charger	Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
946000	rund	2	nein	Edelstahl-Optik	62 152 92	70,80
946001	eckig	2	nein	Edelstahl-Optik	62 152 93	70,80
946004	rund	1	ja	Edelstahl-Optik	62 152 94	101,40
946005	eckig	1	ja	Edelstahl-Optik	62 152 95	101,40
946100	rund	2	nein	schwarz matt	62 152 96	88,20
946101	eckig	2	nein	schwarz matt	62 152 97	88,20
946104	rund	1	ja	schwarz matt	62 152 98	118,50
946105	eckig	1	ja	schwarz matt	62 152 99	118,50

Alle Preise zuzüglich der zur Zeit gültigen gesetzlichen Mehrwertsteuer.

LED-Feuchtraumleuchte Super Slim

- Schutzart: IP65/IK06
- Spannung: 220-240 V
- Farbtemperatur: 4000 K
- Nicht dimmbar
- Material: Polycarbonat
- Hohe Durchstoß- und Reißfestigkeit
- Inkl. Schnellverbinderkupplung
- Inkl. Leuchtmittel, nicht austauschbar



Leistung [W]	Lichtstrom [lm]	Farbtemperatur [K]	Maße ø x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
18	1600	4000	53 x 700	62 053 78	8,50
18	1600	4000	53 x 1230	62 053 79	10,20
36	3500	4000	53 x 1250	62 057 74	18,70
45	4300	4000	53 x 1510	62 053 80	20,90

LED Feuchtraumleuchte IK08, mit Bewegungssensor

- Schutzart: IP65
- Spannung: 220-240 V
- Schlagfestigkeit: IK08
- Farbtemperatur: 4000 K
- Nicht dimmbar
- Material: Kunststoff
- Abstrahlwinkel: 120°



- Vorschaltgerät elektronisch
- Für den Innen- und Außenbereich
- Inkl. Leuchtmittel T8

Leistung [W]	Lichtstrom [lm]	Maße B x H x T [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
7,5	1125	655 x 72 x 86	62 061 70	26,80
14	2100	1265 x 72 x 86	62 061 71	32,90
20,5	3000	1565 x 72 x 86	62 061 72	45,30

LED-Feuchtraumleuchten PFZO-Set

- Schutzart: IP66
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Für Deckenmontage
- Leuchtgehäuse aus glasfaserverstärktem, grauem Polyester, opale, schlagfeste Wanne aus UV-stabilisiertem PC mit innenliegenden Längsrisen
- Elektronischer Konverter für LED, 220-240 V, 0/50-60 Hz und innenliegende Anschlussklemme 3 x 2,5 mm²
- Schutzartbedingte Dichtungen für die Wanne und unverlierbare Wannenschlüsse aus alterungsbeständigem Kunststoff (nicht öfests)
- Geeignet für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie
- Inkl. Leuchtmittel



Typ	Bestückung	Länge [mm]	Breite [mm]	Lichtstrom [lm]	Farbtemperatur [K]	Bestell-Nr.	€/Set
R1 x 115/30	1 x R-Tube 30 W	1282	101	3960	4000	62 094 98	107,80
R1 x 145/50	1 x R-Tube 49 W	1578	101	5670	4000	62 094 97	123,50

LED Deckenleuchte Surface Compact

- Schutzart: IP65
- Spannung: 220-240 V
- Stoßfestigkeit: IK10, widerstandsfähig gegen Vandalismus
- Nicht dimmbar
- Material: Metall, PMMA-Diffusor
- Farbe: weiß
- Für Decken- und Wandmontage
- Inkl. Leuchtmittel, nicht austauschbar



Farbtemperatur [K]	Bestell-Nr.	€/Stück
3000	62 028 91	44,00
4000	62 028 90	44,00

LED-Wand- und Deckenleuchten, Surface Circular

- Schutzart: IP44
- Spannung: 220-240 V
- Farbtemperatur: 4000 K
- Nicht dimmbar
- Inkl. Leuchtmittel, nicht austauschbar



Ausführung	Leistung [W]	Lichtstrom [lm]	Maße ø x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
Mit Bewegungsmelder	24	1920	400 x 120	62 119 88	32,90

LED-Akku-Arbeits- und Campingleuchte Oil

- Schutzart: IP44
- Farbtemperatur: 4000 K
- Lichtstrom Ring: 150 lm, Spot: 200 lm, Ring + Spot: 350 lm
- Leuchtdauer: 70 h
- Powerbank-Funktion mit USB Ladebuchse, 3000 mAh
- Mit 3-stufigem Licht (Ring/Spot) oder zusammen
- Alle Lichtfunktionen stufenlos dimmbar 100% bis 5%
- Maße (L x B x H): 80 x 85 x 120 mm
- Inkl. Leuchtmittel, nicht austauschbar
- Lieferumfang:
 - Akku 3,7 V, 3,0 AH Li-Pol
 - 2 Magnethalter
 - 2 Hakenhalter
 - USB-Ladekabel



Bestell-Nr.	€/Stück
62 053 58	21,40

LED-Lichtleiste Linear

- Schutzart: IP20
- Spannung: 220-240 V
- Nicht dimmbar
- Material: Polycarbonat
- Farbe: weiß
- Integrierter Schalter
- Nahtlose Verbindungsmöglichkeit mit bis zu 10 Leuchten pro Lichtband
- Inkl. Leuchtmittel, nicht austauschbar
- Lieferumfang:
 - 1 x Winkel-/Verlängerungskabel, Länge 150 mm
 - 1 x Direkt-Verbindungsstück
 - 1 x Endkappe
- Anschlusskabel mit Schuko-Stecker, Länge 1300 mm



Leistung [W]	Lichtstrom [lm]	Farbtemperatur [K]	Maße ø x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
4	450	4000	313 x 28 x 36	62 053 44	8,70
8	800	4000	573 x 28 x 36	62 035 90	9,90
14	1500		1173 x 28 x 36	62 053 83	14,60

LED-Hallentiefstrahler High Bay

- Schutzart: IP65
- Leistung: 150 W
- Spannung: 230 V
- Lichtstrom: 19500 lm
- Farbtemperatur: 4000 K
- Dimmbar
- Maße (ø x H): 260 x 140 mm
- Material: Aluminium, schwarz
- Ausstrahlungswinkel: 60 bis 110° durch austauschbare Linsenobjektive (im Lieferumfang)
- Inkl. Leuchtmittel, nicht austauschbar



PREIS KNÜLLER %

104,00 € pro Stück

Bestell-Nr.	€/Stück
62 039 24	104,00 115,70 €

SOLANGE DER VORRAT REICHT!



LED-Panel Deckenleuchte

- Schutzart: IP20
- Schutzklasse: II
- Energieeffizienzklasse: F
- Leistung: 40 W
- Eingangsspannung: 220 - 240 V
- Lichtstrom: 4000 lm
- Farbtemperatur: 4000 K
- Farbwiedergabeindex: Ra > 80
- Nicht Dimmbar
- Material Gehäuse: Aluminium
- Abstrahlwinkel: 110°
- Farbe: Neutralweiß
- Netzteil: 33 - 40 V DC, 36 W
- Inkl. Leuchtmittel, nicht austauschbar



PREIS KNÜLLER %

ab 25,90 € pro Stück

Ref.-Nr.	Maße (L x B x H) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
0801086	595 x 595 x 26	62 155 22	25,90 31,74 €
0801087	620 x 620 x 26	62 155 23	28,90 34,82 €

LED-Notleuchte EXITmulti

- Schutzart: IP20
- Schutzklasse: I
- Leistung: 2 W
- Eingangsspannung: 220-240 V AC
- Lichtstrom: AC 45 / Akku 23 lm
- Farbtemperatur: 6000 K
- Farbwiedergabeindex: Ra > 70
- Nicht dimmbar
- Maße (L x B x H): 350 x 40 x 240 mm
- Material Gehäuse / Abdeckung: Polycarbonat PC
- Abstrahlwinkel: 180°
- Farbe: weiß
- Universelle Montierung an Wand, Decke, Seilabhängung



- Notlicht: Auswechselbarer Akku LifePO4 mit 3 Stunden Leuchtdauer, automatische Selbsttestfunktion mit integrierter Kontroll-LED, Dauerbetrieb oder Bereitschaftsschaltung
- Inkl. Piktogramme (links, rechts, 2 x oben, 2 x unten)
- Inkl. Leuchtmittel, nicht austauschbar

Ref.-Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
3177-160120	62 154 12	62,50



Akkus nicht im Lieferumfang

LED Multi Akku-Arbeitsleuchte

- Schutzart: IP54/IK08
- Schutzklasse: III
- Leistung: 20 W
- Eingangsspannung: 18 - 21 V
- Lichtstrom: 2900 lm
- Farbtemperatur: 5000 K
- Farbwiedergabeindex: Ra > 80
- Dimmbar in zwei Stufen (50%, 25%)
- Maße (L x B x H): 270 x 230 x 220 mm
- Gewicht: 1,1 kg
- Material Gehäuse / Abdeckung: Polycarbonat
- Abstrahlwinkel: 120°
- Farbe: Schwarz, Gelb

- Schwenkbarer Kopf zum Einstellen
- Befestigung mit Magneten oder Haken zum Aufhängen
- USB-Ausgang zum Laden externer Geräte
- Baustelleneinsatz nach BGI 608
- **Kompatibel mit den Akkus der Hersteller (Bosch, Makita, Milwaukee, DeWalt, CAS Metabo)**, im Lieferumfang sind 4 Adapter enthalten
- Akku nicht im Lieferumfang
- Inkl. Leuchtmittel, nicht austauschbar

Ref.-Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
0300819	62 155 90	55,30

LED's light



LED-Wandstrahler Floodlight, mit Bewegungsmelder und Dämmerungssensor

LEDVANCE

- Schutzart: IP65
- Spannung: 220-240 V
- Nicht dimmbar
- Material: Kunststoff, Scheibe aus Sicherheitsglas
- Erfassungsbereich: 2-12 m
- Erfassungswinkel: 40-160°
- Schaltzeit: 10 s-12 min
- Dämmerungssensor: 10-2000 Lx
- Anschlusskabel: 1 m, H05RN-F 3 x 1,0 mm²
- Für den Innen- und Außenbereich
- Inkl. Leuchtmittel, nicht austauschbar

Farbe	Leistung [W]	Lichtstrom [lm]	Farbtemperatur [K]	Maße L x B x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
schwarz	20	2400	4000	176 x 156 x 55	62 061 75	22,40
schwarz	50	6000	4000	225 x 219 x 59	62 062 09	45,80

LED-Lampe Glühlampenform, matt

- Schutzart: IP20
- Fassung: E27
- Energieeffizienzklasse: F
- Spannung: 220-240 V
- Farbtemperatur: 2700 K
- Farbwiedergabeindex: Ra > 80

- Nicht dimmbar
- Abstrahlwinkel: 180°
- Leistung: 1 W entspricht ca. 8 W äquivalente Lichtleistung



LED's light

Ref.-Nr.	Leistung [Watt]	Lichtstrom [lm]	Maße ø x L [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
620101	4,9	470	60 x 107	62 135 55	1,83
620102	8	806	60 x 107	62 135 56	1,97
620105	9,5	1055	60 x 109	62 135 57	2,38



LED SMD Leuchtmittel, opal

- Schutzart: IP20
- Energieeffizienzklasse: F
- Spannung: 220-240 V
- Farbtemperatur: 2700 K
- Farbwiedergabeindex: Ra > 80
- Nicht dimmbar

- Fassung: E27
- Leistung: 8 W
- Lichtstrom: 806 lm
- Maße (ø x L): 60 x 107 mm
- Abstrahlwinkel: 180°
- VPE = 3 Stück

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/VPE
620170	62 135 64	3,92

LED's light

Alkaline Mignon AA Batterie Xcell Performance

- Typ: LR6
- Spannung: 1,5 V
- ø: 14,4 mm
- Höhe: 50,4 mm
- VPE = 100 Stück



Bestell-Nr.	€/VPE
62 150 88	17,50

XCell

LED-Akku Arbeitsleuchte, mit Gerüstklemme

LED's light

PREIS KNÜLLER %

- Schutzart: IP54/IK54
- Leistung: 15 W
- Eingangsspannung: 5 V/DC
- Lichtstrom: 1500 lm
- Farbtemperatur: 6500 k
- Farbwiedergabeindex: Ra > 80
- Dimmbar
- Maße (L x H x B): 181 x 217 x 70 mm
- Material Gehäuse/Abdeckung: Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)
- Farbe: gelb/schwarz
- Integrierter Li-Ion Akku 2,2 V DC/6,6 Ah 15 W
- Ladezeit: ca. 4 h
- Zwei Helligkeitsstufen einstellbar:
 - 50% Lichtleistung = 5,5 h
 - 100% Lichtleistung = 3 h
- Mit Tiefentladungsschutz
- Betriebstemperatur: -10 bis 40°C
- Abstrahlwinkel: 120°
- Lieferumfang:
 - USB-C Ladekabel 0,5 m



Gerüstklemme



24,00 € pro Stück

Bestell-Nr.	€/Stück
62 129 44	24,00 30,17 €

SOLANGE DER VORRAT REICHT!

LED-Kellerleuchte OVAL

- Schutzart: IP44/IK10
- Energieeffizienzklasse: F
- Spannung: 220 - 240 V AC
- Leistung: 4,5 W
- Lichtstrom: 370 lm
- Farbtemperatur: 4000 K
- Farbwiedergabeindex: Ra > 82
- Nicht dimmbar
- Maße (L x B x H): 160 x 85 x 48 mm
- Material Gehäuse / Abdeckung: Polypropylen PP / Polycarbonat PC
- Abstrahlwinkel: 120°
- Inkl. Leuchtmittel, nicht austauschbar



- **Lieferumfang:**
 - 2 Kabeldurchführungsstüben

Ref.-Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5380-040120	62 143 48	8,50

DOTLUX LIGHT IN BETTER QUALITY

LED-Leuchtmittel, klar

- Schutzart: IP20
- Fassung: GU10
- Energieeffizienzklasse: F
- Spannung: 220-240 V
- Leistung: 4 W
- Lichtstrom: 345 lm
- Farbtemperatur: 2700 K
- Farbwiedergabeindex: Ra > 80
- Nicht dimmbar
- Maße (ø x L): 50 x 53 mm
- Abstrahlwinkel: 36°



- VPE = 3 Stück

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück	Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/VPE
620121	62 135 61	2,24	620173	62 135 62	4,05

LED's light

Alkaline Micro AAA Batterie XCell Performance

- Typ: LR03
- Spannung: 1,5 V
- ø: 10,4 mm
- Höhe: 44,5 mm
- VPE = 100 Stück



Bestell-Nr.	€/VPE
62 150 89	15,70

XCell

Wechselrichter und Batteriespeicher

Dreiphasiger Hybridwechselrichter, mit Notstrom-Ausgang (EPS)

Kompatibel mit ARK Batteriespeichern. Mindestens 3 ARK Module werden benötigt, außerdem ein BMS: „HVC 60050-A1“ (62 153 36). Batteriespeichermodule: ARK (min. 3 Batteriespeichermodule 62 153 35). Die Besonderheit des SPH UP ist der asymmetrische AC Ausgang, um den Eigenverbrauch noch weiter zu erhöhen. Wenn bspw. an L1 2 kW, L2 1 kW und L3 3 kW verbraucht wird und die Leistung am Wechselrichter ausreicht, dann kann der Wechselrichter die Leistungen je nach benötigter Leistung an den Phasen anbieten.



Hybrid-Batteriewechselrichter SPH BH-UP, 3 Phasig

- **Schutzart: IP65**
- Anzahl MPP-Tracker: 2
- Strings pro MPP-Tracker: 1
- Anzahl Einspeisephasen: 3
- DC-Spannung Udc max.: 1000 V
- DC-/AC-Überspannungsableiter: Typ II
- DC-Anschluss: MC4 kompatibel
- AC-Anschluss: 5-pol. Anschlussstecker
- Maße (H x B x T): 453 x 505 x 198 mm
- Gewicht: 30 kg
- USV Funktion, 10 ms Umschaltzeit
- Smarte phasenbezogene Leistungsregelung
- USV-Anschluss im Normalbetrieb gebrückt mit dem AC Ausgang
- Die Besonderheit des SPH ist der asymmetrische AC Ausgang, um den Eigenverbrauch noch weiter zu erhöhen
- Breiter Batteriespannungsbereich 100 - 550 V
- Kompatibel mit DC- und AC-gekoppelten Systemen
- **Erforderlicher Speicher:**
 - Steuermodul (BMS) HVC 60050-A1 (Bestell-Nr.: 62 153 36)
 - Batterie ARK-2.5H-A1 (minimum 3 Stk.) (Bestell-Nr.: 62 153 35)
 - Sockel für Batterie ARK 2.5H-A1 (Bestell-Nr.: 62 153 37)
 - Batterieanschluss-Kabel ARK 2.5H-A1 (Bestell-Nr.: 62 153 38)
- **Lieferumfang:**
 - 1 x WR
 - 1 x Smartmeter (Bestell-Nr.: 62 153 40)

Typ	DC-Nennleistung Pdc nenn [W]	AC-Nennleistung Pac nenn [W]	Europäischer Wirkungsgrad eta max. [%]	Ausgangstrom lac max. [A]	Entladeleistung Pdc max. [W]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
SPH 7000TL3 BH-UP	10500	7000	97,4	10,6	7000		62 153 32	1.319,00
SPH 8000TL3 BH-UP	12000	8000	98,2	12,1	8000		62 153 33	1.355,00
SPH 10000TL3 BH-UP	15000	10000	97,5	15,2	10000		62 153 34	1.458,00



Batteriemodul ARK-2.5H-A1

- **Schutzart: IP65**
- Spannung: 51,2 V
- Leistung: 2,56 kWh
- Lade-/Entladestrom: 25 A
- Maße (H x B x T): 180 x 650 x 260 mm
- Gewicht: 28 kg
- Akkutyp: Kobaltfreies Lithium-Eisenphosphat (LFP)
- Zur Planung eines Batteriesystems werden mindestens 3 und maximal 10 Batteriemodule pro BMS Steuereinheit benötigt
- Achtung: Maximale Aufbauhöhe 5 Batterien, dann wird Parallelkabel 62 153 39 benötigt
- Module können innerhalb von max. 3 Monaten nachgerüstet werden
- **Lieferumfang:**
 - Batterie-Parallelstromkabel
 - Kommunikationskabel
 - Potentialausgleichsleitung
- Für ein funktionsfähiges System benötigen Sie weiteres Zubehör

info Das erforderliche Anschlusskabel Bestell-Nr.: 62 153 38

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
ARK-2.5H-A1		62 153 35	805,00



Sockel für Batteriemodul ARK 2.5H-A1

- Maße (H x B x T): 80 x 650 x 260 mm
- Gewicht: 2 kg
- Zubehör zu Bestell-Nr.: 62 153 35

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
ARK 2.5H-A1 Battery Base		62 153 37	27,30



Batteriesteuerereinheit für SPH-BH-UP Wechselrichter, HVC 60050-A1 (BMS)

- Maße (H x B x T): 185 x 650 x 260 mm
- Gewicht: 8 kg
- ARK 2.5H-A1 Batterie Management System
- Monitoring Parameter: Ladezustand, Systemspannung, Stromstärke, Zellspannung, Zelltemperatur, PCBA-Temperaturmessung einschließlich der Kabelverbindung zwischen BMS und Batteriemodulen

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
HVC 60050-A1 (BMS)		62 153 36	589,00



Anschlusskabel für Batteriespeicher

- **Lieferumfang:**
 - 1 Satz Verkabelung +, -, Steuer-, Erdungskabel (ca. 1,2 m)

Typ	Ausführung	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
ARK 2.5H-A1 Cable	Batterie -Anschlusskabel ARK 2.5H-A1 für Steuerung HVC 60050-A1 (BMS) (SPH Wechselrichter)		62 153 38	27,30



Photovoltaik Werkzeug Set

- Werkzeuge zum Schneiden, Abisolieren und Verpressen von Solarkabeln
- **Bestehend aus:**
 - 1 x PV-Koffer mit Schaumstoffeinlage:
 - Farbe: gelb
- **1 x Mechanisches Presswerkzeug MPMC6:**
 - Mechanisches Presswerkzeug für Photovoltaikkontakte 2,5 bis 6 mm²
 - Kontaktpositionierung mit Positionierer
 - Entriegelbare Zwangssperre, sichert das vollständige Crimpen
 - Vorrichtung zum Einhängen in ein Halteseil zur Fallsturzicherung
- **1 x Abisolierwerkzeug AV8270:**
 - Abisolierwerkzeug mit Schneidvorrichtung
 - Zum Abisolieren von gängigen Photovoltaik-Kabeln von 1,5 bis 6 mm²
 - Automatische Abisolierzange
 - Optisches Längemaß bis 26 mm
 - Schneidbereich bis ø 3 mm
- **1 x VDE-Kabelschneider 1604160:**
 - Zum Schneiden von Al/Cu Kabeln
 - Schneidbereich ø 17 mm (bis ca. 50 mm² feindrätig)
 - Länge: 160 mm

intercable
VERBUNDUNGSTECHNIK & WERKZEUGE FÜR PHOTO

TITEL-ANGEBOT

Ref.Nr.	Info	Bestell-Nr.	€/Set
ICPVSET1		62 162 16	369,00

Balkonwechselrichter für Einsteiger in Solar

Der MIC 600 braucht in Deutschland keinen Elektriker für die Installation und eine vereinfachte Anmeldung beim Netzbetreiber. Wichtig ist, die Eingangsspannung zu beachten, damit der Balkonwechselrichter startet und Energie produziert. Das sind zumeist min. 2-3 PV-Module. Der Wechselrichter kann mittels Schuko-Stecker (nicht im Lieferumfang enthalten) an das Hausnetz angeschlossen werden. Ein MPPT Eingang, also alle angeschlossenen Module, sollte gleich ausgerichtet sein.



Wechselrichter MIC X, 1 Phasig

- Schutzart: IP65
- Anzahl MPP-Tracker: 1
- Strings pro MPP-Tracker: 1
- Anzahl Einspeisephasen: 1
- DC-Spannung Udc max.: 500 V
- DC-/AC-Überspannungsableiter: Typ III
- DC-Anschluss: MC4 kompatibel
- AC-Anschluss: 3-pol. Anschlussstecker
- Maße (H x B x T): 254 x 274 x 138 mm
- Gewicht: 6 kg
- Klein und kompakt
- Gut geeignet für Balkonkraftwerke
- Mit OLED-Display und Touch-Taste

Typ	DC-Nennleistung Pdc nenn [W]	AC-Nennleistung Pac nenn [W]	Europäischer Wirkungsgrad eta max. [%]	Ausgangsstrom Iac max. [A]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Mic 600TL-X	1050	600	95,5	2,9		62 153 23	184,50
Mic 1500TL-X	2100	1500	97	7,1		62 153 22	217,90

ShineWiFi-X

Monitoring Gerät für alle Wechselrichter. Einrichtung/Konfiguration über die ShinePhone-App. Zugang zur ShinePhone-App und ShineServer Weboberfläche sind kostenlos.



W-LAN Auslese- und Steuereinheit Shine Wifi-X

- USB W-LAN Modul
- Zur Verbindung des Wechselrichters mit dem lokalen Netzwerk
- Auslese- und Steuereinheit für Wechselrichter (Monitoring / Konfiguration)
- Einrichtung/Konfiguration über die ShinePhone-App
- Zugang zur ShinePhone-App und ShineServer Weboberfläche sind kostenlos

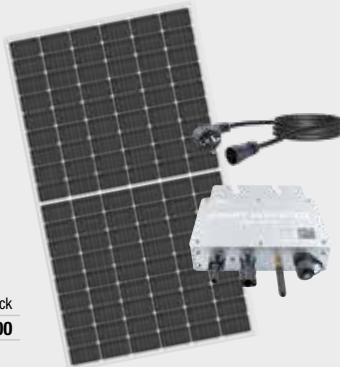
Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	62 153 42	3,90

Balkonkraftwerk

- Gemeinsame Daten:**
- Schutzart: IP68
 - Mini-Solaranlage mit Stecker für das Stromnetz, für Balkon, Terrasse, Garten usw.
 - Wechselrichter mit WiFi (433MHz) und App (Android,IOS) Steuerung (Anzeige von täglicher und total erzeugter Strommenge in kWh, aktueller DC-Input und AC-Output, Inverter-Temperatur, Leistungsverluste durch Wettereffekte, online Ein- und Ausschaltbar)
 - Bestückung: 2 x 108 Zellen (6 x 18) Monokristallines PV Modul mit (MMB) Zelltechnologie mit 3,2 mm gehärtetem Glas und Antireflex Beschichtung

Balkonkraftwerk-Set, 300 W

- **Lieferumfang:**
- 1 x Solar Panel 300 W
 - 1 x Inverter für 300 W/WiFi steuerbar
 - 1 x Schuko Anschlusskabel 5 m mit 90°-Stecker
 - 1 x Energiestecker 90° Wieland
 - Montagematerial zur: Anbringung im 30° Winkel am Balkon, Standmontage z.B. im Garten, vertikalen Montage an der Fassade



Ref.Nr.	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
SOKW0300		62 153 20	483,00

Balkonkraftwerk-Set, 600 W

- **Lieferumfang:**
- 2 x Solar Panel 300 W
 - 1 x Inverter für 600 W/WiFi steuerbar
 - 1 x Schuko Anschlusskabel 5 m mit 90°-Stecker
 - 1 x Energiestecker 90° Wieland
 - Montagematerial zur: Anbringung im 30° Winkel am Balkon, Standmontage z.B. im Garten, vertikalen Montage an der Fassade



Ref.Nr.	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
SOKW0600		62 153 21	599,00

DAS PLUS FÜR SIE
DEUTLICH REDUZIERT + GRATIS-ZUGABE!

+ GRATIS

2 x Universal Smartphone Halterungsset je Balkonkraftwerk

SOLANGE DER VORRAT REICHT



Energiespeichersystem Zendure SolarFlow Set

- Schutzart: IP65
- PV-Hub 1200:
 - Eingangsleistung: 2 x 400 W (800 W max.) MPPT
 - Eingangsspannung: 16-60 V
 - Eingangsstrom: 2 x 13 A
 - Ausgangsleistung: 100-1200 W
 - Ausgangsspannung: 35-48 V
 - Ausgangsstrom: 30 A max.
 - Maße (L x B x H) 363 x 246 x 64 mm
- AB1000 Akku:
 - Akku-Typ: Li-Ion-Batterie LiFePO4
 - Kapazität: 960 Wh (48 V / 20 Ah)
 - Eingangsleistung: 800 W
 - Ausgangsleistung: 1200 W
 - Maße (L x B x H) 350 x 200 x 186,5 mm
- **Lieferumfang:**
 - 1 x Smart PV-Hub
 - Akku AB1000
 - 4 x Solarmodulkabel 3 m
 - 4 x Mikro-Inverter-Kabel 0,6 m
 - 1 x Akku-Kabel 1,5 m
 - 1 x Anschlussset Y-Stecker
 - 6 x Montageschraube M4,7 x 39 mm
 - 2 x flache Unterlegscheiben
 - 1 x Antenne
 - 1 x Benutzerhandbuch
- Akku Kapazität erweiterbar max. 4 Stück (3840 Wh)
- Die Leistung zum Wechselrichter (Mikro-Inverter) kann in 100 W schritten eingestellt werden
- Es können 2 PV-Paneele angeschlossen werden
- Ausgang nur über ein Anschluss an den Wechselrichter möglich
- Universelle Anpassungsfähigkeit durch MC4
- Zendure-App herunterladen um die Einstellungen vorzunehmen
- 10 Jahre Hersteller-Garantie

Weitere Informationen finden Sie unter: www.elektro27.de



Ausführung	Info	Bestell-Nr.	€/Set
mit 1 Akku		62 161 52	734,00
mit 2 Akkus		62 161 53	1.169,00

FÜR ALLE ARTIKEL AUF DIESER SEITE GILT: SOLANGE DER VORRAT REICHT



Solar Akku Beleuchtung und Strom Set Mobile One Blue, Taschenlampe mit integriertem Energiespeicher

- Für Baustelle, Privat oder Hobby, überall wo Licht benötigt wird oder ein Verbraucher mit USB Anschluss betrieben werden soll
- Langlebig, umweltschonend, leicht zu Installieren
- Taschenlampe beinhaltet die nötige lade/entlade Elektronik und ist mit allen Sicherheitsfunktionen gegen Überstrom, Überladung, Tiefenentladung und Kurzschlüsse ausgestattet
- Es kann zusätzlich nochmals ein Verbraucher mit DC- und ein Verbraucher mit USB-Anschluss angeschlossen werden
- Leuchte kann dreistufig gedimmt werden
- LED-Lampen: 12 W, 17/70/120 lm, 5000 K
- Nennspannung: 3,2 V
- Systemkapazität: 3,8 Ah, 2,7 Wp mit LiFePO4 Batterie

- USB Ausgang: 750 mA
- Solarmodul: 2,5 Wp, 0,58 A, 12 Wh, Polykristallines Silizium
- Kabellängen: 6 m
- Gesamtlaufzeit: ca. 5,5 h
- Maße (L x H x B):
 - Modul: 150 x 192 x 17 mm
 - Taschenlampe: 135 x 60 x 60 mm
- Anschlüsse: 1 x DC-Steckbuchse + 1 x USB
- **Lieferumfang:**
 - 1 x Solarmodul
 - 1 x LED Lampe, dimmbar, mit Akku

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	62 064 84	24,70

fosera



Energiespeicher mit 2 Lampen, 100 lm, Spark 20 Solar Set

- Für Baustelle, Privat oder Hobby, überall wo Licht benötigt wird oder ein Verbraucher mit USB Anschluss betrieben werden soll
- Langlebig, umweltschonend, leicht zu Installieren
- Batteriebox beinhaltet die nötige lade/entlade Elektronik und ist mit allen Sicherheitsfunktionen gegen Überstrom, Überladung, Tiefenentladung und Kurzschlüsse ausgestattet
- Es kann zusätzlich ein Verbraucher mit USB Anschluss angeschlossen werden
- Leuchten können dreistufig gedimmt werden
- LED-Lampen: 0,76 W, 100 lm, 5000 K
- Nennspannung: 3,2 V
- Systemkapazität: 7,6 Ah mit LiFePO4 Batterie
- USB Ausgang: 1 A

- Solarmodul: 6 Wp, 1,33 A, 24,3 Wh Polykristallines Silizium
- Kabellängen: 3 x je 6 m
- Gesamtlaufzeit: ca. 11 h
- Maße (L x H x B):
 - Modul: 270 x 192 x 17 mm
 - Energiespeicher: 130 x 95 x 51 mm
 - Lampe: 120 x 120 x 55 mm
- Anschlüsse: 2 x DC-Steckbuchse + 1 x USB
- **Lieferumfang:**
 - 1 x Batteriebox
 - 1 x Solarmodul
 - 2 x LED Lampe, dimmbar

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	62 064 85	27,80

fosera

Energiespeicher IGNITE

- Für Baustelle, Privat oder Hobby, überall wo Licht benötigt wird oder ein Verbraucher mit USB Anschluss betrieben werden soll
- Langlebig, umweltschonend, leicht zu Installieren
- Batteriebox beinhaltet die nötige lade/entlade Elektronik und ist mit allen Sicherheitsfunktionen gegen Überstrom, Überladung, Tiefenentladung und Kurzschlüsse ausgestattet
- Es können maximal 7 Verbraucher mit DC- und 2 Verbraucher mit USB-Anschluss angeschlossen werden

- Über das Nummertastenbedienfeld (Key-Pad) lassen sich die 2 Spezialausgänge über Codeeingabe (siehe Bedienungsanleitung) konfigurieren
- LED-Lampen:
 - 2 x 3,12 W, 420 lm, 5000 K
 - 2 x 1,56 W, 220 lm, 5000 K
- Leuchten können zweistufig gedimmt werden
- Solarmodul: 50 Wp, 2,8 A, Polykristallines Silizium
- Nennspannung: 12,8 V
- Systemkapazität: 11,4 Ah / 145,9 Wh mit LiFePO4 Batterie

- Gesamtlaufzeit: ca. 25 h
- Maße (L x H x B):
 - Modul: 670 x 530 x 25 mm
 - Energiespeicher: 233 x 172,5 x 90 mm
 - Lampe: 196 x 196 x 90 mm
- Anschlüsse:
 - DC-Steckbuchse: 5 x 3 A regulär, 1 x 3 A konfigurierbar
 - 1 x 8 A konfigurierbar, Hochleistung
 - USB: 2 x 2 A / max. 2 A total



Basic Set, mit 4 Lampen

- Kabellängen: 5 x je 6 m
- **Lieferumfang:**
 - 1 x Batteriebox
 - 1 x Solarmodul
 - 4 x LED Lampe, dimmbar

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	62 065 89	129,40

fosera



Solar TV Set, mit 4 Lampen und 24 Zoll TV

- TV: 12 W, 2 x Lautsprecher je 5 W
- Anschlüsse: DC in, RF in, S2 in, HDMI, USB, VGA, Kopfhörer, Audio in, AV, Coax, CI+, Mini YPbPr
- Integrierter Receiver: VHF, UHF, DVB-C, DVB-T/T2, DVB-S/S2
- Kabellängen: 6 x je 6 m
- Maße (L x H x B):
 - TV: 552 x 371 x 154 mm

- **Lieferumfang:**
 - 1 x Batteriebox
 - 1 x Solarmodul
 - 4 x LED Lampe, dimmbar
 - 1 x 24 Zoll TV mit Fernbedienung und Anschlusskabel (Energiespeicher)

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	62 065 90	213,30

fosera



Solar Fan Set, mit 4 Lampen und Standventilator

- Standventilator: 8,5 W
- 3 Geschwindigkeitsstufen
- Integrierte Zeitschaltuhr (2h), Höhenverstellbar, schwenk Funktion
- Kabellängen: 6x je 6 m
- Maße (L x H x B):
 - Ventilator: 1250 x 440 mm

- **Lieferumfang:**
 - 1 x Batteriebox
 - 1 x Solarmodul
 - 4 x LED Lampe, dimmbar
 - 1 x Standventilator mit Anschlusskabel (Energiespeicher)

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	62 065 91	143,50

fosera

Infrarotheizkörper, Ausführung Wand- und Deckenmontage

- Erzeugen ein angenehmes Raumklima mittels Strahlungswärme
- Das Raumklima fühlt sich durch Strahlungswärme um bis zu 2°C wärmer an gegenüber der Konvektion
- Keine aufwirbelnde Wärmezirkulation, da nicht die Raumluft, sondern die gegenüberliegende Wand oder Boden sowie Gegenstände erwärmt werden
- Integrierter Funkempfänger zur Ansteuerung über Funk-Raumthermostat (optional)
- Glatte Oberfläche durch Stahl-Pulverbeschichtung
- Betriebsspannung: 230 V/50 Hz
- E.-Anschluss: Schutzkontaktstecker flach
- Schutzklasse: 1
- Spritzwasserschutzklasse:
 - Festanschluss: IPX4, - Über Stecker: IP20
- Kabellänge ca. 1,40 m
- **Inkl. Wand-/Deckenmontageplatte**

Farbe	Maße H x B x T [mm]	Gewicht [kg]	Leistung [W]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Reinweiß RAL 9010	587 x 587 x 45	6,1	400		90 045 35	264,00
Tiefschwarz RAL 9005	587 x 587 x 45	6,1	400		90 045 36	264,00
Purpurrot RAL 3004	587 x 587 x 45	6,1	400		90 045 37	262,00
Reinweiß RAL 9010	587 x 867 x 45	6,9	600		90 045 38	320,00
Tiefschwarz RAL 9005	587 x 867 x 45	6,9	600		90 045 39	322,00
Purpurrot RAL 3004	587 x 867 x 45	6,9	600		90 045 40	320,00
Reinweiß RAL 9010	587 x 1167 x 45	8,8	800	📶	90 045 41	414,00
Tiefschwarz RAL 9005	587 x 1167 x 45	8,8	800	📶	90 045 42	418,00
Purpurrot RAL 3004	587 x 1167 x 45	8,8	800	📶	90 045 43	418,00
Reinweiß RAL 9010	730 x 1167 x 45	17,2	1000	📶	90 045 44	515,00
Tiefschwarz RAL 9005	730 x 1167 x 45	17,2	1000	📶	90 045 45	514,00
Purpurrot RAL 3004	730 x 1167 x 45	17,2	1000	📶	90 045 46	520,00
Reinweiß RAL 9010	1700 x 587 x 45	27,5	1200	📶	90 045 47	529,00
Tiefschwarz RAL 9005	1700 x 587 x 45	27,5	1200	📶	90 045 48	523,00
Purpurrot RAL 3004	1700 x 587 x 45	27,5	1200	📶	90 045 49	523,00



Funkthermostat programmierbar für Infrarotheizung

- Zur zentralen Steuerung von einem oder mehreren Infrarot-Heizkörpern, passend für Bestell-Nr. 90 045 35-90 045 49, 90 885 49 und 90 858 48-90 858 50
- Die Empfänger sind bereits an der Rückseite der Heizungen integriert
- **Schutzart: IP30**
- Batteriebetrieben (2 x AAA)
- Schutzklasse: 3
- Funkfrequenz: 868 MHz
- Reichweite 100-300 m in hindernisfreier Umgebung je nach Gerätekombination
- Umgebungstemperatur: -10°C bis +70°C
- Betriebstemperatur: 0°C bis +40°C

- Verschiedene Programme zur Steuerung:
 - Frostschutzmodus (Verstellbereich 5°C-15°C)
 - Absenk-/Sparmodus (Verstellbereich 10°C-30°C)
 - Komfortmodus (Verstellbereich 10°C-30°C)
 - Automatikmodus
 - Abwesenheitsbetrieb
 - Handbetrieb



Bestell-Nr.	€/Stück
90 858 70	46,50



Handtuch-Heizkörper Bellavista, elektrisch

- Material: Stahl
- Digital-Raumtemperaturregler
- Anschlusskabel: 1,2 m, mit Schukostecker
- Betriebsspannung: 230 V, 50 Hz
- Betriebstemperatur: max. 90°C
- Betriebsartenwahl: 2h Boost, Stand-by, 24h Auto
- Einstellbereich: 7-32°C
- Schutzklasse: 2, IP34
- Heizpatrone: PTC, selbsttragend
- **Lieferumfang:**
 - Heizkörper
 - Wandhalterungen
 - Digital-Raumtemperaturregler
- Beleuchtetes Display und Infrarotempfänger (Fernbedienung 90 853 02 separat bestellen)



Thermostat

Farbe	Bauhöhe H [mm]	Baulänge L [mm]	Gewicht [kg]	Leistung [W]	Bestell-Nr.	€/Stück
Weiß RAL 9016	1040	500	10	500	90 847 89	145,00
Weiß RAL 9016	1270	550	13	700	90 847 90	155,00
Weiß RAL 9016	1625	600	16	1000	90 847 91	175,00



Handtuch-Heizkörper Pieve, elektrisch

- Material: Stahl
- Anschlusskabel: 1,2 m, mit Schukostecker
- Betriebsspannung: 230 V, 50 Hz
- Betriebstemperatur: max. 95°C
- Montage: Kabel rechts
- Ohne Raumtemperaturregler
- **Lieferumfang:**
 - Heizkörper
 - Wandhalterungen



Farbe	Bauhöhe H [mm]	Baulänge L [mm]	Gewicht [kg]	Leistung [W]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Weiß RAL 9016	780	550	12,2	300		90 861 20	179,00
Weiß RAL 9016	1080	550	17,2	500		90 861 21	200,00
Weiß RAL 9016	1380	550	21,9	500	📶	90 861 22	279,00
Weiß RAL 9016	1680	550	26,9	700	📶	90 861 23	315,00



Luft/Wasser-Wärmepumpe-Split Komfort

- Mit Kältemittel R32
- Förderfähig nach BEG
- Basisgerät in 4 Leistungsstufen
- Integriertes 8 Liter Ausdehnungsgefäß
- 55°C Vorlauftemperatur bis -10°C Außentemperatur

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
5/230V		90 065 00	3.425,00
6/230V		90 065 01	3.559,00
8/230V		90 065 02	3.959,00
10/230V		90 078 37	3.919,00

info Weitere Informationen finden Sie unter www.elektro27.de



Lieferung nur an Kunden mit Sitz innerhalb Deutschlands. Versand erfolgt separat!

Wärmepumpe-Split Luft-/Wasser-Wärmepumpe-Split Super High-Power

- Förderfähig nach BEG
- Integriertes 10 Liter Ausdehnungsgefäß
- Betriebsbereich bis -25 °C
- Für hohe Vorlauftemperaturen bis zu 60°C, ideal für den Sanierungsfall
- Witterungsgeführte Regelung, Tages und Wochenprogramm, Erweiterung für zweiten Heizkreis (Zubehör Heizkreiserweiterung)

Inkl. 100,- € Tankgutschein

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
15/400V		90 068 57	6.389,00
17/400V		90 068 58	6.789,00

Warmwasserwärmepumpe EXPLORER EVO-2

- Warmwasserbereitung über Wärmepumpe oder Zusatz-Heizelement
- Integrierter Zusatzheizstab mit 1,8 kW
- Emailierter Stahlspeicher
- Steckerfertig
- SmartRegelung

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
EVO-2 200		97 013 23	1.857,00
EVO-2 270		97 013 25	1.922,00



Warmwasserwärmepumpe Gelbi

- Ideal zum Nachrüsten oder Ergänzung von bestehenden Warmwasserbereitern
- Einfache und schnelle Montage durch Monoblock-Bauweise
- Regelung mit Touchscreen-Oberfläche
- Mit hocheffizientem Rotationswärmetauscher
- Energiesparender Radialventilator
- Außenfühler in der Luftansaugung
- Mit integrierter Umwälzpumpe zur Speicher bzw. Pufferbeladung

- Tages- und Wochenprogramm
- Antilegionellen-Funktion
- Smartgrid-Schnittstelle für PV-Anlagen
- Ansteuerung eines Elektro-Heizstabes und einer Zirkulationspumpe
- Montage an der Wand durch Wandmontagebügel (Zubehör)
- 2,2 m Kabel mit Schukostecker

D 4.1 (C)

- Wärmepumpe ausschließlich zur Warmwasserbereitung

D 4.2 (C)

- Zur Warmwasserbereitung und Heizungsergänzung (Brauchwasservorrang-Schaltung). Möglichkeit zur Ansteuerung eines 3-Wege Umschaltventils mit Pufferfühler

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Gelbi D 4.1 (C)		90 081 98	1.280,00

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Gelbi D 4.2 (C)		90 081 99	1.429,00

Raumthermostat RTBSB (mechanisch)

- Sehr flache Bauform - Design Berlin 1000
- Fühler: Bi-Metall
- Ausstattung: thermische Rückführung, mech. Bereichseingung

- Montage: Aufputz/Wandmontage (4-Loch-Befestigung auf UP-Dose)
- Schaltstrom: 2 (1) A
- Einstellbereiche: 5 ... 30 °C

- Schaltdifferenz: ca. 0,5 K
- Absenkung: ca. 3 K
- Farbe Gehäuse: reinweiß ähnl. RAL 9010

RTBSB-201.002

- Betriebsspannung: 250 V, 50/60 Hz
- Ausstattung: Öffner, Absenkung



Bestell-Nr.	€/Stück
60 071 39	21,20

RTBSB-201.010

- Betriebsspannung: 250 V, 50/60 Hz
- Ausstattung: Umschalter (Wechsler, max. 5 Stellantriebe)



Bestell-Nr.	€/Stück
60 071 41	24,90

RTBSB-201.000

- Betriebsspannung: 250 V, 50/60 Hz
- Ausstattung: Öffner



Bestell-Nr.	€/Stück
60 071 38	19,90

RTBSB-201.202

- Betriebsspannung: 24 V, 50/60 Hz
- Ausstattung: Öffner, Absenkung



Bestell-Nr.	€/Stück
60 071 40	24,80

RTBSB-201.065

- Betriebsspannung: 250 V, 50/60 Hz
- Ausstattung: Umschalter (Wechsler, max. 5 Stellantriebe), Schalter „Heizen/Kühlen“



Bestell-Nr.	€/Stück
60 071 45	28,10

RTBSB-201.062

- Betriebsspannung: 250 V, 50/60 Hz
- Ausstattung: Öffner, Absenkung, Schalter „EIN/AUS“, Lampe „Heizen“



Bestell-Nr.	€/Stück
60 071 44	26,30

Funkregelung-Heizen - SENDER, Typ FTRFB-280.120

- Schutzart: IP30
- Schutzklasse: III
- Temperaturfühler mit Sollwertsteller
- Gehäusedesign „Berlin 1000, superflach“
- Reichweite: 150 m Sichtlinie, ca. 30 m in Gebäuden
- LED: „Anlern-Modus / Batterie-Leerstands-Anzeige“
- Betriebsspannung: 2 x Micro AAA, 1,5 V / 1.100 mAh Batterien (in Lieferumfang enthalten)

- Einstellbereiche: 5 ... 30°C
- Fühler: NTC – intern
- Sendefrequenz: 868,3 MHz
- zul. Luftfeuchte: max. 95% rH, nicht kondensierend
- Umgebungstemperatur: -10 ... +50°C
- Farbe Gehäuse: reinweiß ähnlich RAL 9010
- Material Gehäuse: Kunststoff ABS

Typ FTRFB-280.119

- Absenkung: 4 K (fest) nur über Master-Slave-Betrieb mit Uhrensender aktivierbar

Bestell-Nr.	€/Stück
60 071 65	57,30



Typ FTRFB-280.120

- Mit Betriebsartenschalter „Komfort/ECO“
- Absenkung: 4 K (fest)

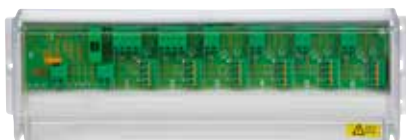
Bestell-Nr.	€/Stück
60 071 66	62,50



Regelverteiler für thermische Stellantriebe, Typ ASV-230 Basic



- Kompakte Bauform, damit einfach in Verteilerkästen integrierbar
- Montagezeitersparnis, durch einfache und übersichtliche Klemmenbelegung
- Kompatibel mit drahtgebundenen Raumthermostaten
- Umgebungstemperaturbereich: 0°C...50°C
- Material Gehäuse: Kunststoff Abdeckung transparent
- Farbe: Weiß
- Überspannungsschutz: Varistor
- Betriebsspannung: 230V/AC
- Schutzart: IP 44
- Maße ASV6 (B x H x T): 315 x 54 x 98 mm
- Maße ASV8 (B x H x T): 382 x 54 x 98 mm



Ausführung 230 V

- Maximal 4 Stellantriebe pro Regelkreis
- Absenkung der Raumtemperatur über externe Schaltuhr

Typ	Regelungskreise	Stellantriebe	Bestell-Nr.	€/Stück
ASV6-101	6	max.14	60 000 19	25,00
ASV8-101	8	max.18	60 000 21	33,90

Kleinraumventilator Fan



• Schutzart: IP24

- Für Bad, WC, Abstellraum, Keller etc
- Entlüftung innenliegender Räume
- Einbaulage Decke/Wand
- Bauweise: Axial
- Fördervolumen: 95 m³/h

- Druck max: 30 PA
- Schalldruck: 39 dB(A)
- Spannung: 230 V
- Leistungsaufnahme: 13,5 W
- Nennweite: 100 mm
- Rückluftsperr



Typ	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
Fan 1500	Standard	93 180 25	30,30
Fan 1500 DH	Feuchtesensor und Nachlauf	93 180 26	48,40

Elektrothermischer Stellantrieb Typ VM



- First Open Funktion (bei Ausführung stromlos geschlossen)
- Inkl. Ventiladapter VA 80 (passend für Ventilart Heimeier)
- Leistungsaufnahme: 2 W
- Anschlussleitung: 2 x 0,75 mm², 1,0 Meter



Ausführung	Spannungsversorgung	Bestell-Nr.	€/Stück
Stromlos geschlossen (NC)	230 V/AC	90 874 76	7,30
Stromlos geschlossen (NC)	24 V AC/DC	90 874 77	7,30
Stromlos geöffnet (NO)	230 V/AC	90 874 78	8,30
Stromlos geöffnet (NO)	24 V AC/DC	90 874 79	8,30

Einschraubheizkörper Typ EHS

- Zur Erwärmung von Brauch- und Heizungswasser

- Mit Temperaturregler/-begrenzer Kombination und Betriebslampe

- Einstellbereich: 5°C...85°C
- Für Dauerbetrieb geeignet



DN 32 (1 1/4")

Leistung [kW]	Betriebsspannung [V]	Einbaulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
3	400 V	260	97 027 08	139,00
4,5	400 V	360	97 027 09	144,80
6	400 V	480	97 027 10	151,90
7,5	400 V	550	97 027 11	156,00
9	400 V	660	97 027 12	162,40

DN 40 (1 1/2")

Leistung [kW]	Betriebsspannung [V]	Einbaulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
2,0	230 V	310	97 002 39	109,40
3,0	400 V	260	97 002 34	136,20
4,5	400 V	360	97 002 35	142,00
6,0	400 V	480	97 002 36	149,00
7,5	400 V	550	97 002 37	153,20
9,0	400 V	660	97 002 38	159,60
10,0	400 V	730	97 000 16	365,00
12,0	400 V	850	97 000 17	384,00
15,0	400 V	950	97 000 18	409,00



Werkzeugrucksack electric, 26-teilig

- VDE-geprüfte Sicherheit 1000 V
- Individuelle Werkzeugbestückung durch 77 Aufbewahrungs- und 30 Anbringungsmöglichkeiten
- Unterschale wasserfest, stabil und standfest
- Separates, großes Rückenfach für Dokumente und Laptop
- Außenmaß (B x H x T) (mm): 385 x 530 x 260
- Gewicht (kg): 5,8
- **Lieferumfang mit Inhalt, Bestückung siehe Online-Shop**



Eine genaue Beschreibung finden Sie unter www.elektro27.de

Bestell-Nr. €/Set
80 233 08 333,00

Werkzeugkoffer Basic-Set L electric, 17-teilig

- Material: Schlagfester Polypropylen
- **Schutzart: IP67**
- Temperaturstabil von -33°C bis +90°C
- Eigentumskennzeichnung
- Ösen für Vorhängeschloss
- 2-Komponenten-Griff
- Flugtauglichkeit durch Luftdruckausgleichsventil
- Außenmaß (mm): 457 x 367 x 183
- Volumen (l): 20
- Gewicht (kg): 5,5
- **Lieferung mit Inhalt, Bestückung siehe Online-Shop**



Eine genaue Beschreibung finden Sie unter www.elektro27.de

Bestell-Nr. €/Set
81 013 04 271,00

Elektrik-Schraubendreher-Satz Schlitz/Phillips Softfinish®, 6-teilig

- VDE-geprüfte Sicherheit bis 1000 Volt
- **Bestehend aus je 1 Stück:**
 - Schlitz: 3,0 x 100, 4,0 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 150 mm
 - Phillips: PH1 x 80 mm, PH2 x 100 mm



Bestell-Nr. €/Satz
80 116 02 19,20

VDE-Elektriker-Set, 3-teilig

- VDE-geprüfte Sicherheit bis 1000 Volt
- Bestehend aus:**
 - Magazin-Bithalter
 - Seitenschneider BiCut
 - Länge 200 mm
 - Harter Pianodraht max.: 3,5/3,0 mm
 - Installationszange
 - Länge: 170 mm
 - Abisolierwerte ø 1,5 mm, 2,5 mm



Bestell-Nr. €/Set
80 852 01 159,40

Werkzeugkoffer Elektro, 26-teilig

- Aus ABS-Kunststoff
- Umlaufender Aluminiumrahmen
- Ausstattung:
 - Bodenschale
 - Abdeckplatte
 - Dokumentenfach
 - Deckelhalter
- Metallscharniere
- Kippschlösser
- Außenmaß (B x H x T): 480 x 200 x 380 mm
- Innenmaß (B x H x T): 460 x 190 x 310 mm
- Gewicht: 8 kg
- **Lieferung mit Inhalt, Bestückung siehe Online-Shop**



Eine genaue Beschreibung finden Sie unter www.elektro27.de

Bestell-Nr. €/Set
81 026 55 356,00

Crimp-Sortimente für Aderendhülsen, 1251-teilig

- Mit Aderendhülsenzange (80 125 36)
- Aderendhülsen:
 - je 200 Stück: 0,5/0,75/1,0/1,5/ 2,5 mm²
 - je 100 Stück: 4,0/6,0 mm²
 - je 50 Stück: 10,0 mm²



Bestell-Nr. €/Set
80 010 24 165,00

VDE-Seitenschneider

- VDE-geprüfte Sicherheit bis 1000 Volt
- Schneide mit Facette
- Kopf verchromt
- Griffe isoliert



Länge [mm]	weicher Draht ø [mm]	mittelharter Draht ø [mm]	harter Draht ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
125	3,0	2,3	1,5	80 008 41	16,60
140	4,0	2,5	1,8	80 008 42	16,70
160	4,0	3,0	2,0	80 125 23	18,00
180	4,0	3,0	2,5	80 125 24	19,30

VDE-Wasserpumpenzange Cobra®

- VDE-geprüfte Sicherheit bis 1000 Volt
- Zange verchromt
- Griffe isoliert



Länge [mm]	Nennweite	für Muttern Schlüsselweite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
250	DN 50 (2")	46	80 017 93	27,70



Werkzeug-Set VDE, 10-teilig

- VDE-geprüfte Sicherheit bis 1000 Volt
- Bestehend aus:**
 - **Universalschlüssel TwinKey®**
 - 8-strahlige Version: 2 Kreuzschlüssel mittels Magnet verbunden
 - Wendebit-Einsatz: Schlitz 1,0 x 7 mm, Phillips PH2
 - Vierkant: 5/6-7/8-9/10-11 mm
 - Dreikant: 7-8/9-10/11-12 mm
 - Doppelbart: 3-5 mm
 - Halbmond: 6 mm
 - Stufen-Vierkant: 6-9 mm
 - **VDE-Kraft-Seitenschneider, 200 mm**
 - mittelharter Draht: ø 4,2 mm
 - harter Draht: ø 3,0 mm
 - Pianodraht: ø 2,5 mm
 - **VDE-Flachrundzange mit Schneide, 160 mm**
 - mittelharter Draht: ø 2,5 mm
 - harter Draht: ø 1,6 mm

- **VDE-Kabelschere, 165 mm**
 - Schneidwerte für Cu- und Al-Kabel Mehrleiter ein- und mehrdrähtig: ø 15 mm, 50 mm²
- **Wasserpumpenzange, 180 mm**
 - Nennweite: DN 40 (1 1/2")
 - für Muttern Schlüsselweite 36 mm
- **VDE-Schraubendreher PlusMinus Pozidriv, Slim**
 - PZ/S1, PZ/S2
- **Abmantelungswerkzeug**
 - Arbeitsbereich: ø 8-13 mm
 - Abisolieren von Rundkabeln 3 x 1,5 mm² - 5 x 2,5 mm²
 - Länge: 125 mm
- **Mini-Wasserwaage Electric, 68 mm**
- **Meterstab, 2 m**

Bestell-Nr. €/Set
80 094 89 138,30



VDE-Maulschlüssel, Joker 6004 mit Ratschenfunktion, selbstjustierend

- Größenverstellbare Maulseite, parallel geführte glatte Backen mit 30° Rückschwenkwinkel, Aufhängeloch
- VDE-geprüfte Sicherheit bis 1000 V

SW [mm]	zöllig	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
7 - 10	1/4" - 3/8"	119	80 224 77	24,30
10 - 13	7/16" - 1/2"	155	80 224 78	26,50
13 - 16	1/2" - 5/8"	190	80 224 79	29,80
16 - 19	5/8" - 3/4"	226	80 224 80	37,50



Betätigungswerkzeug-Satz, 2-teilig für Reihenklemmen-Betätigung im Schaltschrankbau

- Zum Entriegeln von Kontaktfedern bei Leitungsklemmen
- Die Klinge bleibt in der Klemme stecken um mit beiden Händen das Kabel einzuführen
- Ergonomischer Mehrkomponenten-Griff
- Länge (mm): 162
- Geeignet für Leitungsquerschnitte (mm²): 0-1,5 / 2,5-4,0

Bestell-Nr.	€/Set
80 230 90	10,50



VDE-Schraubendreher-Set Schlitz/Phillips/Pozidriv/PlusMinus/Torx®/Innenvierkant, 17-teilig

- 2 x VDE-Bithalter
- Schlitz: 2,5, 154 mm
- Schlitz mit reduziertem Klingendurchmesser: 3,5 / 4 / 5,5, 154 mm
- Phillips mit reduziertem Klingendurchmesser: PH1 / PH2, 154 mm
- Pozidriv mit reduziertem Klingendurchmesser: PZ1 / PZ2, 154 mm
- PlusMinus: PZ/S1, PZ/S2, 154 mm
- Torx®: T10, 154 mm
- Torx® mit reduziertem Klingendurchmesser: T15 / T20 / T25, 154 mm
- Innen-Vierkant mit reduziertem Klingendurchmesser: #1/#2, 154 mm



Bestell-Nr.	€/Set
80 198 98	87,60



VDE-Schraubendreher-Set Elektronik Schlitz/Phillips/Pozidriv/Torx®, 17-teilig

- 2 x VDE-Bithalter
- Schlitz: 2,5 / 3,5 / 4,0 / 5,5 / 6,5
- Länge: 154 mm
- Phillips: PH1 / PH2, Länge: 154 mm
- Pozidriv: PZ1 / PZ 2, Länge: 154 mm
- PlusMinus: PZ/S1 / PZ/S2, Länge: 154 mm
- Torx®: T10 / T15 / T20 / T25, Länge: 154 mm



2GO KOMPATIBEL

Bestell-Nr.	€/Set
80 036 06	48,50



Schlosserhammer BlackTec®

- Korrosionsgeschützt
- DIN 1041
- Deutsche Form
- Bahn und Finne geschliffen, Kanten sauber gebrochen
- Starke Verbindung von Kopf und Stiel durch 2-Komponenten-Kleber
- 3-Komponenten-Griff mit gummierter Grifffläche



Gewicht [g]	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
200	300	80 165 26	12,30
300	300	80 861 29	10,90
400	305	80 038 49	12,70
500	325	80 861 30	13,10
600	327	80 038 50	14,40
800	355	80 861 31	16,60
1000	362	80 038 51	20,20
1500	365	80 165 27	29,30

Automatische Abisolierzange Super 4 Pro

- Arbeitsbereich: 0,2-6,0 mm² (AWG 24-10)
- Automatische Einstellung auf Querschnitt
- Integrierter Sicherheits-Drahtschneider für Drähte bis max. ø 2,0 mm
- Verstellbarer Längenanschlag 6 bis 15 m für gleiche Abisolierlängen bei Serienarbeiten



Bestell-Nr.	€/Stück
80 061 53	17,00

Laser-Entfernungsmesser Metron 30 BT

- Schutzart: IP54
- Messfunktionen: Länge, Fläche, Volumen, Min./Max.-Messung, Dauermessung, indirekte Messung 2 Punkt
- Integrierte Libelle für punktgenaue Messungen
- Messbereich: 0,05-30 m
- Messgenauigkeit: ± 2,0 mm
- Messeinheit: m, in, ft, ft+in
- Laserklasse: 2
- Lasertyp: 630-670 nm, < 1 mW
- Betriebsdauer: bis zu 5000 Messungen
- Betriebstemperatur: 0°C bis 40°C
- Lagertemperatur: -20°C bis 60°C
- Bluetooth-Schnittstelle für Datenübertragung auf kompatible SOLA Measures App



Bestell-Nr.	€/Stück
70 008 81	59,40

Putzer-Set, 9-teilig

Bestehend aus:

- Wascheimer
- Gipsbecher
- Maurerkelle mit S-Hals (L) (mm): 180, 2-Komponentengriff, Blatt und Angel aus rostfreiem Edelstahl
- Glättkelle (L x B) (mm): 280 x 130, 2-Komponentengriff, Blatt und Angel aus rostfreiem Edelstahl
- Stukkateurspachtel (L) (mm): 80, 2-Komponentengriff, Blatt und Angel aus rostfreiem Edelstahl
- Kunststoff-Reibebrett mit Schwammgummi, (L x B x H) (mm): 280 x 140 x 20
- Kunststoff-Reibebrett mit Hydroschwamm, (L x B x H) (mm): 280 x 140 x 30
- Flächen-Dekospachtel (L x B) (mm): 220 x 300, Blatt aus rostfreiem Edelstahl
- Fliesenschwamm (L x B x H) (mm): 165 x 110 x 65



Bestell-Nr.	€/Set
80 232 84	31,90

Kreuzlinienlaser CROSSLINE GREEN NX

- Schutzart: IP 54
- Laserklasse: 2
- Selbstnivellierbereich: ±4°
- Messtoleranz max: ±0,2 mm/m
- Stativgewinde: 1/4"



Bestell-Nr.	€/Stück
70 009 60	158,90

Kompakt-Wasserwaage GO! MAGNETIC

- Material: Polyamid, glasfaserverstärkt
- Messfläche: 1 x, V-Nut
- Genauigkeit in Normallage: 0,043° = 0,75 mm/m
- Libellenart: 1 x horizontal
- Mit Magnet
- Maße (B x H x T) mm: 68 x 21 x 42



Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
68	70 130 48	7,90

Elektriker-Wasserwaage Electric

- Material: Aluminium
- Spezielle Elektriker-Skala ermöglicht 4 Markierungen im 71-mm-Normabstand nach DIN 49075
- Aluminium-C-Profil mit flexiblen Messschiebern
- Aufgedruckte Skalierung im 1-mm-Raster
- Libellen: 1 x Senkrecht, 1 x Waagrecht
- Messtoleranz:
 - In Normallage: 0,50 mm/m (0,029°)
 - In Umschlagmessung: 0,75 mm/m (0,043°)
- Antirutsch Stopper



Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
410	80 029 87	22,50

FESTOOL



Akku-Bohrschrauber, 12 V mit Transportkoffer

- Drehmoment (Nm) max.: 30
- Drehmomentvorwahl: Ja
- Motor Bürstenlos: Ja
- Bohr-Ø Holz/Stahl (mm) max.: 35/10
- Bohrfutterspannbereich (mm): 1-10
- **Lieferumfang:**
 - Schnellspannbohrfutter
 - Gürtelclip

Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
2 x 2,5 mit Ladegerät	80 235 43	198,60

Makita



Akku-Bohrschrauber, 18 V

- Drehmoment (Nm) max.: 54
- Drehmomentvorwahl: Ja
- Motor Bürstenlos: Ja
- Bohr-Ø Holz/Stahl (mm) max.: 38/13
- Bohrfutterspannbereich (mm): 1,5-13

Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
Ohne	80 101 26	108,00

Makita



Akku-Schlagbohrschrauber, 18 V

- Drehmoment (Nm) max.: 130
- Drehmomentvorwahl: Ja
- Motor Bürstenlos: Ja
- Bohr-Ø Holz/Stahl/Stein (mm) max.: 76/13/16
- Bohrfutterspannbereich (mm): 1,5-13

Akku [Ah]	Koffer	Bestell-Nr.	€/Stück
2 x 5,0 mit Ladegerät	Ja	80 173 97	380,00
Ohne	Nein	80 172w 70	198,50

Akku-Set, 18 V + 3 x 5,0 Ah Akkus, 1 x Ladegerät und 2 x Transportkoffer

- 1 x Akku-Bohrschrauber 18 V**
 - Drehmoment (Nm) max.: 65
 - Drehmomentvorwahl: Ja
 - Motor Bürstenlos: Ja
 - Bohr-Ø Holz/Stahl (mm) max.: 30/13
 - Bohrfutterspannbereich (mm): 1,5 - 13
- 1 x Akku-Schlagschrauber 18 V**
 - Drehmoment (Nm) max.: 190
 - Drehmomentvorwahl: Ja
 - Motor Bürstenlos: Ja
 - **Werkzeugaufnahme:** Innensechskant 1/4"
 - Schrauben-Ø (mm) max.: M12
- 1 x Akku-Bohr- und Meißelhammer 18 V**
 - Schlagzahl (min-1): 0-4600
 - Motor Bürstenlos: Ja
 - Schlagenergie (Joule): 2,1
 - Bohren in Beton/Stahl/Holz (mm): 24/13/26
 - **Werkzeugaufnahme:** SDS-Plus



Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Set
3 x 5,0 mit Ladegerät	80 071 00	673,00



Akku-Winkelschleifer, 18 V mit Transportkoffer

- Leerlaufdrehzahl (min-1): 9000
- Motor Bürstenlos: Ja
- **Schleifscheibe-Ø x Bohrung (mm):** 125 x 22,23
- Schleifspindelgewinde: M 14
- Sanftanlauf: Nein
- Wiederanlaufsperr: Ja

Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
Ohne	80 028 69	187,00



Diamant-Trocken-Kernbohrmaschine ESD 162, 2200 W mit Softschlag

- Drehzahl regelbar: Ja
- Sanftanlauf: Ja
- Spannhals-Ø (mm): 60
- Überlastschutz: Ja
- Sicherheitskupplung: Ja
- **Werkzeugaufnahme:**
 - DN"/ Außen: **32/1 1/4"**
- Bohren in armiertem Beton (trocken, mm) max.: 82-162
- Bohren in Mauerwerk (trocken, mm) max.: 82-202
- Gewicht (kg): 6,7
- **Lieferumfang:**
 - Anschluss für Staubabsaugung

Bestell-Nr.	€/Stück
80 217 41	754,00



Mauerschlitzzfräse EMF 180.2, 2300 W mit Transportkoffer

- Schnelleres Ausbrechen durch Mittelschlitzz-Distanzscheibensatz für drei Diamanttrennscheiben (80 038 27)
- **Trennscheibe-Ø x Bohrung (mm):** **180 x 22,23**
- Schlitztiefe (mm): 60
- Schlitzbreite (mm): 60
- Sanftanlauf: Ja
- Überlastschutz: Ja
- Staubabsaugung-Ø außen (mm): 35
- **Lieferumfang:**
 - 2 x Trennscheibe

Bestell-Nr.	€/Stück
80 863 44	809,00



Magnet-Schraubstock

- Schraubstock mit Dauermagnet in Kompaktbauweise
- 30%-ige Vormagnetisierung für exakte Ausrichtung
- Sicheres Verspannen auf magnetischen Oberflächen ab 4 mm Stärke
- Backenbreite (mm): 100
- Backenhöhe (mm): 40
- Spannweite (mm): 108
- Magnet-Haltekraft (N): 7800
- **Lieferumfang:**
 - Schraubstock
 - Permanent-Magnet
 - Montageplatte
 - Zurring
 - Innen-Sechskantschlüssel 3 mm

Bestell-Nr.	€/Set
80 234 59	301,00



Multimaster, 450 W in L-BOXX® und Zubehör

- **Werkzeugaufnahme:** STARLOCK, STARLOCKPLUS, STARLOCKMAX
- Oszillationsdrehzahl (min-1): 10000-19500
- Oszillationswinkel (°): 4,0
- Drehzahl regelbar: Ja
- Gewicht (kg): 1,6
- **Lieferumfang:**
 - L-BOXX®136
 - 2 x E-Cut Standard curved 35 mm
 - 2 x E-Cut Standard curved 65 mm
 - E-Cut Precision 35 mm
 - E-Cut Precision 65 mm
 - E-Cut Long-Life 10 mm
 - 2 x E-Cut Long-Life 35 mm
 - E-Cut Long-Life 32 mm
 - E-Cut Long-Life 42 mm
 - E-Cut Carbide Pro 32 mm
 - Sägeblatt segmentiert Ø 85 mm
 - HM Sägeblatt
 - HM Raspel Dreiecksform
 - Spachtel
 - Schneidmesser, Pilzform
 - Multimesser
 - Schleifplatte gelocht
 - 10 x Schleifblatt (je K60, 80, 120, 180)
 - Absaugvorrichtung

Bestell-Nr.	€/Set
80 234 65	332,00

Lochsägen-Set Holz & Metall, 9-teilig

- **Bestehend aus:**
 - PowerChange/PowerChange Plus-Adapter mit Sechskantaufnahme 11 mm
 - Zentrierbohrer, ø 7,15 mm, Länge 85 mm, mit Sechskantaufnahme 6,35 mm (1/4")
 - Lochsäge-ø (mm): 19, 25, 38, 44, 68, 83



Bestell-Nr. €/Set
84 009 02 72,50

Lochsägen-Set Bi-Metall, 16-teilig

- Einsatzgebiet: Zum Bohren von Löchern in Holz, PVC, NE.-Metallen und Aluminium
- Bestehend aus:**
- Je 1 x ø 16, 19, 22, 25, 32, 35, 37, 44, 51, 57, 64, 68, 76 mm
 - Länge: 40 mm
 - Adapter mit Zentrierbohrer (9,5/11 mm)
 - Auswurfstift



Bestell-Nr. €/Set
84 002 00 58,00



Weiteres Zubehör finden Sie unter www.elektro27.de

Universal-Set, 100-teilig

- Mit T STAK-System kompatibel
- **Bestehend aus:**
 - Bits Länge 25 mm,
 - Aufnahme 6,35 mm (1/4") Sechskant
 - Schlitz: 4/5/6, 7,2 mm
 - Phillips: 2 x PH1 / 23 x PH2 / 2 x PH3
 - Pozidriv: 2 x PZ1 / 23 x PZ2 / 2 x PZ3
 - Torx®: je 2 x T10/T15/T20/T25/T27/T30
 - Bithalter
 - Steckschlüssel: 5/6/7/8/10
 - Betonbohrer: ø 4/5/5,5, 2 x 6, 2 x 8, 10 mm
 - Metallbohrer HSS ø 1,5-7 m (0,5 mm Abstufung)
 - Lochsäge: ø 32, 38, 44, 54 mm
 - Schnellspanndorn



Bestell-Nr. €/Set
84 003 99 35,80

Bit-Set, 32-teilig

- **Bestehend aus:**
 - Schlitz: 0,5x3/0,5x4/0,8x5,5/1,2x6,5, 25 mm 0,8x5,5/1,2x6,5, 75 mm
 - Phillips: PH0/PH1/PH2/PH3, 25 mm PH1/PH2, 75 mm
 - Pozidriv: PZ0/PZ1/PZ/PZ3, 25 mm PZ1/PZ2, 75 mm
 - Torx®: T10/T15/T20/T25/T30, 25 mm T30, 75 mm
 - Innen-Sechskant: 3/4/5/6, 25 mm
 - Universalhalter: 60 mm



Bestell-Nr. €/Set
80 211 51 14,80

Diamant-Bohrkronen-Set für Mauerwerk und Beton, 11-teilig

- **Bestehend aus:**
 - Je 1 Bohrkronen 52, 72, 82, 112 und 132 mm, Länge: 150 mm
 - Je 1 x Aufnahmeschaft Sechskant 100/200 mm
 - Je 1 x Aufnahmeschaft SDS-Plus 100/200 mm
 - 1 x Zentrierbohrer
 - 1 x Transportkoffer



Bestell-Nr. €/Set
80 861 18 215,60

Meißel-Set, selbstschärfend, 3-teilig

- **Einsatzgebiet:** Beton, Kalksandstein, Mauerwerk, Klinker, Naturstein, Marmor, Granit
- **Schaft:** SDS-Plus
- **Bestehend aus:**
 - 1 x Spitzmeißel 14 x 250
 - 1 x Flachmeißel 20 x 250
 - 1 x Spatmeißel 44 x 250



Bestell-Nr. €/Set
84 003 67 30,30

Bohrkrone/Dosensenker mit M16 Innengewinde

- **Einsatzgebiet:** Gasbeton, Kalksandstein, Naturstein, Porenbeton, Mauerwerk
- **Aufnahme:** M16 Innengewinde zur Aufnahme eines Zentrierbohrers
- 6 verschleißarme Hartmetallzähne
- Arbeitslänge (mm): 50
- Gesamtlänge (mm): 120



ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
25,0	80 053 60	26,90
30,0	80 053 61	30,80
35,0	80 053 62	30,80
40,0	80 053 63	32,30
50,0	80 053 64	35,20
68,0	80 053 65	38,40

Mehrzweckbohrer

- **Einsatzgebiet:** Gasbeton, Isolier- und Dämmstoffe, Kalksandstein, Klinker, Mauerwerk, Naturstein, Beton
- **Schaft:** 6,3 mm (1/4") Sechskant
- **Ausführung:** Leichtes Anbohren mit Spezialanschliff der Schneide



ø [mm]	Arbeitslänge [mm]	Gesamtlänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
4,0	45	85	80 055 96	2,50
5,0	50	96	80 055 97	2,60
6,0	60	101	80 055 98	2,80
8,0	70	120	80 055 99	3,40
10,0	70	120	80 056 00	3,90

Diamant-Trennscheibe universal ZTH-U, für Beton und Ziegel, Trockenschnitt

- Verzahnte Scheibe
- Gute Standzeit und Schnittleistung
- **Innenloch-ø: 22,23 mm**



Scheiben-ø [mm]	Max. Drehzahl [min-1]	Bestell-Nr.	€/Stück
115	13200	84 005 01	6,60
125	12200	84 005 02	6,80
180	8600	84 005 03	16,50
230	6600	84 005 04	16,80

Diamant-Trennscheibe VTN-U

- Für Natur- und Kunststein, Beton, Dachziegel, Verbundpflaster, Waschbeton, Trockenschnitt
- Vollkranzscheibe
- Sehr gute Schnittleistung und Standzeit
- Schneidrand: geschlossen
- Innenloch-ø: 22,23 mm



Scheiben-ø [mm]	Max. Drehzahl [min-1]	Bestell-Nr.	€/Stück
115	13200	84 005 10	11,40
125	12200	84 005 11	12,10
150	10000	84 005 69	19,90
180	8600	84 005 12	19,90
230	6600	84 005 13	25,90

NEU
IM SORTIMENT

Phasenprüfer

- Erkennung: Rote LED und Summer
- Messkategorie: CAT IV 600V, CAT III 1000 V
- Spannungsbereich: 200 V - 1000 V AC
- Auffinden von Kabelbrüchen in isolierten und unter Spannung stehenden Leitungen, z. B. an Leitungsroller und Lichterketten
- Maße (L x B x H): 153 x 20 x 25 mm
- **Lieferumfang:**
 - Batterien: 2 x AAA (Bestell-Nr.: 62 079 46)

BENNING



Bestell-Nr.	€/Stück
70 008 71	22,00

VT 1

- **Schutzart: IP40**
- Frequenzbereich: 45 - 65 Hz

Prüfadapter EV 3-2

- Eingangsspannung:
 - 1-phasig: bis 250 V, 50 Hz - 60 Hz
 - 3-phasig: bis 430 V, 50 Hz - 60 Hz
- Maximaler Prüfstrom: 40 A (10 ms) periodischer Betrieb
- BNC-Buchse, Widerstand:
- BNC-Gehäuse -> PE: 100 kΩ
- BNC-Kontakt -> PE: 100 kΩ
- Anzeige der Phasenspannungen über LEDs
- Prüfen von E-Ladestationen auch bei fest angeschlossenem Ladekabel
- Prüfsteckdose und 4 mm Buchsen für die einfache Verbindung mit einem Installationsprüfgerät
- Separate Phasenanzeige durch drei LEDs zur einfachen Spannungsüberprüfung
- Proximity Pilot (PP) überprüft die Codierung der Ladekabel zur Ladestrombegrenzung



- Control Pilot (CP) simuliert den Fahrzeugstatus A, B, C, D und E (Kurzschluss zwischen CP-PE)
- BNC-Anschluss für den CP-Signalausgang zur Überprüfung mit einem Oszilloskop
- Überprüfung des EVSE-Verriegelungssystem ab Status B (Freigabe des Ladekabels wird blockiert)
- **Lieferumfang:**
 - Schutztasche

Bestell-Nr.	€/Stück
70 008 62	448,00

Stromzange CM 10-PV

- Anzeigebereich: 6.000 (beleuchtet)
- Spannung AC: 0,1 V - 1000 V (1500 V über TA PV)
- Spannung DC: 0,1 mV - 1000 V (2000 V über TA PV)
- Strom AC: 0,1 µA - 4000 µA, 10 mA - 600 A
- Strom DC: 0,1 µA - 4000 µA, 10 mA - 600 A
- Widerstand: 0,1 Ω - 600 kΩ
- Durchgang / Diode: Ja / Ja
- Frequenz: 0,01 Hz - 10 kHz
- Kapazität: 0,1 µF - 1 mF
- Temperatur: - 40°C bis + 400°C
- Voltsensor
- Filterfunktion: HFR-Filter (800 kHz)
- Speicher: HOLD, MIN/MAX, INRUSH, ZERO
- Messverfahren: TRUE RMS
- Zangenöffnung max.: 37 mm
- Mikroampere- und Temperaturmessbereich für Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik
- LED-Messstellenbeleuchtung



BENNING

- **Lieferumfang:**
 - Messadapter BENNING TA PV
 - Messleitungs-/ Krokodilklemmensatz
 - Tasche
 - Drahttemperaturfühler
 - Batterien

Bestell-Nr.	€/Stück
70 008 68	309,00

Photovoltaik-Messgerät PV 1-1+

- Für die Installation- und Wiederholungsprüfung netzgekoppelter PV-Systeme gemäß VDE 0126-23 (DIN EN 62446)
- Schutzleiterwiderstandsmessung (Prüfstrom 200 mA DC)
- Leerlaufspannungsmessung mit Polaritätsprüfung bis 1000 V DC
- Kurzschlussstrommessung am PV-Strang bis 15 A DC
- Isolationswiderstandsmessung (Prüfspannung 250 V, 5000 V, 1000 V DC)
- Automatische Anzeige der Spannungspolarität mit akustischer/visueller Warnung bei Falschpolung
- Echtheitstempel mit Datum und Uhrzeit der Messung
- Anbinden an das BENNING SUN 2 (Art. 70 128 24) per Funk

- 200 Messwertspeicher für Strang-Strang-Vergleich
- USB-Schnittstelle und Download-Software
- Prüfprotokollerstellung in MS Excel®
- Sichere Messverbindung auch wenn die Photovoltaik-Anlage Energie liefert
- Automatische Abschaltung
- **Lieferumfang:**
 - Batterien: 6 x AA (Bestell-Nr.: 62 079 47)
 - Mess-/MC4-/Sunclix-Messleitungen
 - Krokodilklemmen
 - Micro-USB Kabel
 - Downloadsoftware
 - Tragetasche



Bestell-Nr.	€/Set
70 009 81	1.399,00

Echt- Effektivmessverfahren TRUE RMS für präzise Messergebnisse

Bestell-Nr.	€/Stück
70 128 36	72,90

BENNING

Installationsprüfgerät IT 130

- Prüfung elektrischer Anlagen gemäß DIN VDE 0100-600 und DIN VDE 0105-100
- Niederohm-Widerstand, Durchgang, Isolationswiderstand, Leitungsimpedanz (L-N/L), Schleifenimpedanz (L-PE), TRUE RMS-Spannung, Frequenz, Drehfeld
- Prüfung von FI/RCD-Schutzschalter Standard und verzögert (S) (Typ AC, A, F, B, B+ mit AUTO-Test, Berührungsspannung, Auslesezeit und Auslestestrom (Rampe))
- Messwertspeicher über 4 Ebenen (Objekt, Block, Sicherung, Messpunkt)
- PC-Software PC-Win IT 130: Erstellung und Übertragung von Anlagestrukturen zum IT 130, Messwertdownload und Protokollierung



BENNING

- **Lieferumfang:**
 - Prüfergerät
 - Tasche
 - PC-Software
 - USB-/RS232-Kabel
 - Schaltbare Commander-Prüfspitze
 - Prüfkabel mit Schutzkontaktstecker
 - Universelle 3-Leiter-Prüfleitung (L = 1,5 m)
 - 3 x Prüfspitzen/Krokodilklemmen
 - Ladegerät mit 6 wiederaufladbaren NiMH AA-Akkus

Bestell-Nr.	€/Stück
70 129 68	1.289,00

Multimeter MM 10-PV

- Anzeigebereich: 6.000 (beleuchtet) mit Bargraph
- Spannung AC: 0,1 mV - 1000 V (1500 V über TA PV)
- Spannung DC: 0,1 mV - 1000 V (2000 V über TA PV)
- Strom AC: 1 mA - 10 A
- Strom DC: 1 mA - 10 A
- Widerstand: 0,1 Ω - 40 MΩ
- Durchgang / Diode: Ja / Ja
- Frequenz: 0,01 Hz - 100 kHz
- Kapazität: 1 nF - 10 mF
- Temperatur: -40°C bis + 400°C
- Filterfunktion: HFR-Filter (800 kHz)
- Speicher: HOLD, MAX/MIN, REL, SAVE
- Bluetooth®



BENNING

- **Lieferumfang:**
 - Gummischutzrahmen
 - Messadapter BENNING TA PV
 - Messleitungen
 - Krokodilklemmen
 - Tasche
 - Drahttemperaturfühler
 - Batterien

Bestell-Nr.	€/Stück
70 008 69	232,00

BENNING
SOLAR

Lagerregalssystem mit Holzfachböden, Fachlast 250 kg, Feldlast 2000 kg

- Wenn die Regalhöhe mehr als das Vierfache der Regaltiefe beträgt, sind die Regale gegen Umkippen zu sichern, z.B. durch Wandbefestigung oder Bodenanker
- Stufenbalken als Auflageträger (Paar)
- Außenmaße Breite: Grundregal + 56 mm
- Außenmaße Tiefe: Grundregal + 26 mm
- Wird zerlegt geliefert
- Steckbar, Rahmen vormontiert

Einfache Montage durch Zusammenstecken



Lieferung ohne Inhalt

Grundregal

2 x Rahmen | 5 x oder 6 x Holzfachboden
Das Grundregal lässt sich bei Bedarf mit Anbauregalen erweitern.

mit 5 Holzfachböden, Breite 1285 mm

• Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		81 029 18	198,60
500		81 029 19	209,70
600		81 029 20	220,80

Anbauregal

1 x Rahmen | 5 x oder 6 x Holzfachboden
Für das Anbauregal benötigt man ein Grundregal als Basis!

mit 5 Holzfachböden, Breite 875 mm

• Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		81 011 41	122,40
500		81 011 42	129,40
600		81 011 43	136,50



mit 6 Holzfachböden, Breite 1285 mm

• Höhe: 2500 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		81 029 24	242,50
500		81 029 25	257,00
600		81 029 26	271,00

mit 5 Holzfachböden, Breite 875 mm

• Höhe: 2000 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		81 029 21	159,80
500		81 029 22	169,50
600		81 029 23	179,10

mit 6 Holzfachböden, Breite 875 mm

• Höhe: 2500 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		81 011 44	149,00
500		81 011 45	157,80
600		81 011 46	166,70

Ab einer Regalhöhe von 2500 mm ist an der Abladestelle ein Flurförderfahrzeug bereitzustellen.

Sichtlagerkästen aus Polypropylen

ProfiPlus Box 2

- Außenmaß (B x T x H): 102 x 160 x 75 mm
- Nutzmaß (B x T x H): 82 x 129 x 60 mm



Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
blau	81 031 04	0,65
rot	81 031 05	0,65
gelb	81 031 06	0,65
grün	81 031 07	0,65

ProfiPlus Box 2L

- Außenmaß (B x T x H): 102 x 215 x 75 mm
- Nutzmaß (B x T x H): 82 x 185 x 60 mm



Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
blau	81 031 08	0,86
rot	81 031 09	0,86
gelb	81 031 10	0,86
grün	81 031 11	0,86

ProfiPlus Box 3

- Außenmaß (B x T x H): 150 x 235 x 125 mm
- Nutzmaß (B x T x H): 119 x 189 x 105 mm



Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
blau	81 031 12	1,45
rot	81 031 13	1,45
gelb	81 031 14	1,45
grün	81 031 15	1,45

ProfiPlus Box 4

- Außenmaß (B x T x H): 205 x 355 x 150 mm
- Nutzmaß (B x T x H): 173 x 265 x 125 mm



Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
blau	81 031 16	3,13
rot	81 031 17	3,13
gelb	81 031 18	3,13
grün	81 031 19	3,13



Kleinteilekoffer EuroPlus K4476/15

- Material Deckel: Polycarbonat, hochschlagfest
- Material Unterteil: Polypropylen
- Mit Tragegriff und 2 Schnappverschlüssen
- Mit seitlichen Verschlüssen zum Verbinden mit weiteren Kleinteilekoffern EuroPlus bis max 36 kg
- Mit 4 Trennstegen und 14 herausnehmbaren Einsatzboxen
- Außenmaß (L x B x T): 440 x 355 x 76 mm
- Innenmaß (L x B x T): 400 x 275 x 60 mm
- Gewicht: 2,04 kg

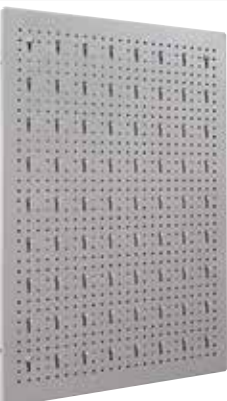
Bestell-Nr.	€/Stück
81 013 54	17,10



Kleinteilekoffer EuroPlus K4476/19

- Material Deckel: Polycarbonat, hochschlagfest
- Material Unterteil: Polypropylen
- Mit Tragegriff und 2 Schnappverschlüssen
- Fest schließender Deckel, keine Durchmischung des Inhalts
- Mit seitlichen Verschlüssen zum Verbinden mit weiteren Kleinteilekoffern EuroPlus bis max 36 kg
- Mit 4 Trennstegen und 18 herausnehmbaren Einsatzboxen
- Außenmaß (L x B x T): 440 x 355 x 76 mm
- Innenmaß (L x B x T): 400 x 275 x 60 mm
- Gewicht: 2,00 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 013 55	17,90



Werkzeughaltesystem StorePlus Flex M – Lochwand

- Material: Pulverbeschichtetes Stahlblech
- Euro-Norm-Lochung für gängige Hakensysteme
- Maße (B x T x H): 400 x 16 x 595 mm
- Beliebig erweiterbar

Bestell-Nr.	€/Stück
81 030 71	13,10



Werkzeughalter

- Für Schraubendreher, Feilen, Bohrer etc.
- Maße (B x T x H): 270 x 60 x 35 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 030 74	3,67



Lochwandhaken

- Farbe: chrom
- Material: Metall
- VPE = 16 Stück (16 Haken in 5 Ausführungen)

Bestell-Nr.	€/VPE
81 030 72	4,16



Werkzeughalter

- Für Schraubendreher, Stechbeitel, Feilen etc.
- Maße (B x T x H): 540 x 60 x 35 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
81 030 76	5,70

Lastenaufzug-Set Lift 200 mit Universalpritsche

- Förderhöhe max. (m): 11,5
- Bestehend aus:**
- 1 x Lift**
- Tragfähigkeit (kg): bis 200
- Elektrowinde:
 - 1 KW, 230 V / 50 Hz, 16 A
 - 43 m Seil (ø 6 mm) verzinkt
 - 21 m Endschalte kabel
 - Ösenhaken
 - Steuerung mit NOT-AUS
 - 5 m Leitung (24 V)
- Hubgeschwindigkeit (m/min): 25
- Drehzahl (U/min): 1350
- Standardschlitten mit Seilbruchsicherung

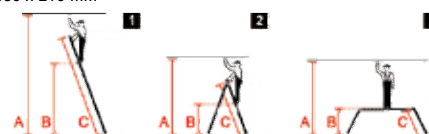
- Kopfteil mit Umlenkrolle
- Fußteil (m): 2
- Schutzart: IP44
- Maße (L x B x T mm): 2200 x 1450 x 800
- Gewicht (kg): 56
- 4 x Leiterteil Aluminium (m): 2**
- 1 x Leiterteil Aluminium (m): 1**
- 1 x Knickstück Aluminium (m): 0,5**
- Stufenlos einstellbar von 20° bis 45°
- 1 x Universalpritsche**
- Mit klappbarem Seitenschutz zur Sicherung
- Material: Holz/Metall
- Maße (L x B x T mm): 820/1500 x 690 x 69
- Gewicht (kg): 31

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	81 011 78	4.040,00



Sprossen-Teleskopleiter Tele Matic®

- Material: Aluminium
- 4 integrierte Holmverlängerungen
- Einfaches Click-Matic-System für eine komfortable Höhenverstellung
- Einsetzbar als Anlege-, Doppelstehtleiter und Arbeitsbühne
- Treppengängig
- Rutschsichere Fußkappen
- **Transportmaße (L x B x H):**
 - 4 x 4 Sprossen: ca. 1350 x 680 x 210 mm



Arbeitshöhe A1/A2/A3 [m]	Standhöhe B1/B2/B3 [m]	Länge C1/C2/C3 [m]	Stufen- Zahl	Sprossen- Zahl	Bestell-Nr.	€/Stück
5,00/3,55/3,00	3,00/1,35/1,30	4,20/2,15/1,25	4 x 4	4 x 4	81 000 44	207,00



Stufen-Stehleiter Step+Store

- Material: Aluminium
- Extrem schlanke, stabile Stehleiter. Zusammengeklappt 6,5 cm dick
- Hoher Sicherheitsbügel (500 mm)
- Sicherheitsstufen mit Anti-Rutsch Riffelung
- Stufentiefe: 180mm
- Transportmaße (L x B x H)
 - 2 Stufen: ca. 970 x 465 x 65 mm
 - 3 Stufen: 1230 x 465 x 65 mm
 - 4 Stufen: 1490 x 465 x 65 mm

Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
2,45	0,45	0,90	2	3,6	81 015 39	66,00
2,70	0,70	1,16	3	5,0	81 015 40	86,00
2,95	0,95	1,40	4	6,1	81 015 41	98,00

Nass- und Trockensauger BUDDY II, 1200 W



- Unterdruck (mbar/kPa): 200/20
- Behälterinhalt (l): 18
- Behältermaterial: Kunststoff
- Nennspannung (V/Hz): 220-240/50/60
- Geräuschpegel (dB(A)): 74
- Schlauchlänge (m): 1,9
- Netzkabellänge (m): 4
- Hauptfilter: PET
- Drehzahlregulierung
- Kabelhalterung
- Staubsaugerbeutel
- Ausblasfunktion
- Maße (L x B x H mm): 360 x 330 x 530
- Gewicht (kg): 4,9
- **Lieferumfang:**
 - Fugendüse ø 36 x 200 mm
 - Filterelement BUDDY II
 - Düsenkit Nass-/Trocken BUDDY II
 - Saugrohr mit Halteclip

Bestell-Nr.	€/Stück
72 023 91	58,00



Hochdruckreiniger Kaltwasser Compact E145.4-9 PAD Xtra



- **Druck (bar/MPa):** 145/14,5
- Nennspannung (V/Hz): 230-240/50
- Aufnahmeleistung (kW): 2,1
- Wasserleistung Qmax/Qieq (l/Std.): 500/420
- Ansaughöhe trocken (m): 0,5
- Max. Zulauftemperatur (°C): 40
- Pumpe aus Aluminium
- Pistole mit Schnellkupplung und Drehgelenk
- **Lieferumfang:**
 - Hochdruckpistole, Schlauch DN 6, 9 m lang
 - Düse blau, Rotordüse 1 türkisfarbener Punkt
 - Terrassenreiniger Patio
 - Rohrreinigungs-Set 8 m
 - Reinigungsnadel, Bürste rotierend
 - Schaumprüher mit Flasche
 - Strahlrohr G3

Bestell-Nr.	€/Stück
72 000 49	274,00





Verzurring-Set, einteilig, 4 m

- DIN EN 12195-2
- Gurtband: 25 mm
- Inkl. 12 S-Haken, PVC beschichtet
- **VPE = 6 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
83 001 98	17,90

Dolezych
einfach sicher



Zurring mit Aufrollmechanik

- Kein Einfädeln und Aufrollen mehr
- Nach DIN EN 12195-2
- 100% Polyester
- Gurt einhaken und am anderen Ende auf die benötigte Länge herausziehen
- Spannen mittels Ratsche
- Gurt per Knopfdruck lösen und automatisch einrollen lassen
- Zugkraft:

- LC 300 daN, ca. 300 kg, 25 mm Version	Länge [m]	Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
	1,80	25	83 832 60	10,30
- LC 750 daN, ca. 750 kg, 50 mm Version	3,00	25	83 832 61	11,70
• Mit beidseitigem S-Haken	3,00	50	83 832 62	20,40



Strick-Arbeitshandschuh H109

- Aus nahtlos gestricktem Polyamid (60%) / Baumwolle (40%)
- Material: Polyamid/Baumwolle
- Handfläche mit PVC Noppen
- Norm: EN 388, 214X
- Abriebfestigkeit: 2 von 4
- Schnittfestigkeit: 1 von 5
- Reißfestigkeit: 4 von 4
- Durchstichfestigkeit: keine
- Länge: ca. 240 mm

Größe	Farbe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
M (8)	weiß	72 011 19	0,95	12	0,89
L (9)	weiß	72 011 20	0,95	12	0,89
XL (10)	weiß	72 011 21	0,95	12	0,89
M (8)	blau	72 011 22	0,95	12	0,89
L (9)	blau	72 011 23	0,95	12	0,89
XL (10)	blau	72 011 24	0,95	12	0,89



Reinigungstuch-Großrolle, 2-lagig

- Material: Zellstoffmix
- Blattanzahl: 500 Stück pro Rolle
- Maße Blatt (L x B): 350 x 380 mm
- Kern-ø: 70 mm
- Rolle-ø: 240 mm
- Farbe: blau
- **VPE = 2 Rollen**



Preis bei Abnahme
2 VPE

Bestell-Nr.	€/VPE
73 022 12	19,90

Stukkateur-Spachtel-Set Edelstahl, 3-teilig

- Mit 2K-Ergo-Softgriff
- **Bestehend aus:**
- L x B: 100 x 60 mm
- L x B: 110 x 80 mm
- L x B: 120 x 100 mm



Bestell-Nr.	€/Set
80 854 96	9,70



Baueimer

- Aus recyclebarem Polyethylen
- Mit Literskala und Ausgießstütle
- **VPE = 10 Stück**

Inhalt [l]	Maße ø x H [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/VPE
12	310 x 225	0,5	83 840 65	11,20
20	380 x 270	0,8	83 840 66	17,90

Gipsbecher

- Konisch
- **Lieferumfang: 1 Stück**



Preis bei Abnahme
ab 5 Stück

Bestell-Nr.	€/Stück
80 502 41	0,49



Mörtelkübel

- Aus recyclebarem Polyethylen
- Mit breitem Rand
- **VPE = 3 Stück**

Inhalt [l]	Maße ø x H [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/VPE
65	590 x 380	2,2	83 840 63	31,20
90	645 x 425	3,2	83 840 64	38,20

Streich und Lackier-Set, 6-teilig

- **Bestehend aus:**
- 2 x Farbwalze 100 mm
- 2 x Schaumwalze 110 mm
- 1 x Bügel 100 mm
- 1 x Farbwanne Kunststoff 150 x 320 mm
- **Speziell geeignet für:**
- Dispersions-Farben Nass-Klasse 1-2
- Latex-Farben
- Bitumen
- Acryl/PU-Lacke
- Polyesterharze
- Epoxidharze



Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
80 229 02	3,11	10	2,90



Mörtelkasten

- Aus recyclebarem Polyethylen
- **VPE = 3 Stück**

Inhalt [l]	Maße (L x B x H) [mm]	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/VPE
65	710 x 450 x 315	1,7	83 840 61	23,30
90	805 x 565 x 315	2,6	83 840 62	27,30



Big Bag Universal B, unbeschichtet

- Material: PP-Bändchengewebe
- Unbeschichtet, feuchtigkeitsdurchlässig, für grobes Material (Bauschutt, Restmüll, Abfälle jeder Art)
- Grammat: 160+30 g/m²
- 4 PP-Hebeschlaufen, 250 mm freie Länge
- Sicherheitsfaktor: 5:1
- Schürze oben zum Zubinden
- Boden geschlossen



Tragkraft [kg]	Maße (L x B x H) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
1000	900 x 900 x 1100	72 023 40	5,55



Big Bag Universal B, beschichtet

- Material: PP-Bändchengewebe
- Beschichtet für eher staubiges Material, weniger feuchtigkeitsdurchlässig
- Grammat: 140+30 g/m²
- 4 PP-Hebeschlaufen, 250 mm freie Länge
- Sicherheitsfaktor: 5:1
- Schürze oben zum Zubinden
- Boden geschlossen



Tragkraft [kg]	Maße (L x B x H) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
1000	900 x 900 x 1100	72 023 41	5,65
1500	1100 x 1100 x 1115	72 007 86	8,75



Big Bag Stein, unbeschichtet

- Material: PP-Bändchengewebe
- Unbeschichtet, feuchtigkeitsdurchlässig, für Transport von Steinen, Schüttgut
- Grammat: 200 g/m²
- 4 PP-Hebeschlaufen, 250 mm freie Länge
- Sicherheitsfaktor: 5:1
- Kopfnah gesäumt
- Boden geschlossen



Tragkraft [kg]	Maße (L x B x H) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
1500	900 x 900 x 900	72 023 42	5,10



KONTAKT



Elektro27 GmbH
Rote Länder 4 | D-72336 Balingen



07433. 98 92 - 941
Mo. - Fr. 07.00 - 18.00 Uhr



07433. 98 92 - 942



www.elektro27.de



service@elektro27.de

Die Erklärung der entsprechenden Symbole finden Sie im Online-Shop auf der jeweiligen Artikel-Seite.

Die in diesem Magazin abgedruckten Nettopreise gelten nur während des Aktionszeitraumes.
Alle Preise in Euro zuzüglich der zur Zeit gültigen gesetzlichen Mehrwertsteuer.
Alle Abbildungen, Beschreibungen und technische Daten sind unverbindlich, Änderungen vorbehalten.

Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen sowie die Liefer- und Versandbedingungen finden Sie in unserem Online-Shop.

Wir möchten Sie gerne als Kunden gewinnen oder Ihnen als bestehenden Kunden unsere Aktionen zukommen lassen und verarbeiten Ihre Daten zum Zweck der Werbung gem. DS-GVO Art. 6 Abs. 1 (f). Alle Datenschutzinformationen finden Sie unter: <http://www.elektro27.de/datenschutz>. Sie können der Verwendung Ihrer Daten jederzeit unter der u.g. Anschrift oder URL sowie über service@elektro27.de widersprechen.

Impressum: Elektro27 GmbH | Rote Länder 4 | D-72336 Balingen
Eintragung in das Handelsregister HRB 733616
Registerrichter: Amtsgericht Stuttgart
Gerichtsstand und Erfüllungsort: D-72336 Balingen
Geschäftsführer: Egon Schanz

© Copyright elektro27 GmbH 2023

