



ELEKTRO-Installationsmaterial
ELECTRICAL installation material

Das Unternehmen The company

TRADITION

Seit 1949 ein Familienunternehmen in 3. Generation mit Stammsitz in Altenkirchen, Deutschland

HISTORY

A family owned company in the 3rd generation since 1949, with its headquarters in Altenkirchen, Germany

KERNKOMPETENZEN

in der Kunststoffverarbeitung für die:

Verpackungsindustrie

- IBC
- Industrietanks
- Mehrweg Transport Verpackungen
- Kunststoffpaletten
- Kanister

Haustechnik:

- Heizöltanks
- Elektroinstallationsmaterial

CORE COMPETENCIES

in the processing of plastics for the:

Packaging industry:

- IBC
- Industrial Tanks
- Reusable Transport Packaging
- Plastic Pallets
- Canisters

Domestic Engineering:

- Heating Oil Tanks
- Electrical Installation Materials
- Plumbing Products

STABILITÄT

Seit Jahrzehnten wächst die WERIT-Unternehmensgruppe generisch ohne finanzielle Mittel von Banken. Mit Perspektive auf die bereitstehende 4. Generation, ist die Strategie klar auf kontinuierliches Wachstum in Europa ausgerichtet.

STABILITY

The WERIT Group has been growing generically without any financial resources from banks for decades. With the perspective on the forthcoming 4th generation, the strategy is clearly directed to a continuous growth throughout Europe.

KUNDENORIENTIERUNG

Flexible, auftragsbezogene Fertigung – hohe Reaktionsfähigkeit und Servicebereitschaft bis zur kundenspezifischen Lösung.

CUSTOMER FOCUS

Tailor-made and order-related manufacturing – high responsiveness and service availability to the customer specific solution.

GB-Manchester

D-Altenkirchen

D-Buchholz

F-Wissembourg

CH-Regensdorf/Zürich

F-Montélimar

E-Granollers/Barcelona

NACHHALTIGKEIT

leben wir bei WERIT über:

- den verantwortungsvollen Umgang mit Ressourcen
- ein zertifiziertes Energiemanagement
- ein effizientes Rohstoffmanagement
- und eine konkrete Recyclingstrategie, unter anderem mit dem IBC Rücknahmesystem – PACKONE.

SUSTAINABILITY

is acted out by WERIT in:

- a responsible resource management
- a certified energy management
- an efficient management of raw materials
- and a precise recycling strategy, amongst other things the IBC return ticket – PACKONE.

STANDORTE

WERIT beschäftigt mehr als 600 Mitarbeiter (m/w) an sechs Fertigungs- und vier Vertriebsstandorten.

SUBSIDIARIES

WERIT employs more than 600 employees in six production sites and four distribution sites.

D-Ottendorf-Okrilla

PL-Wrocław

A-Bludenz

STRATEGIE

Anbieter kundenspezifischer Lösungen und innovativer Produkte mit Fokus auf Wachstum und Expansion im Kernmarkt Europa.

STRATEGY

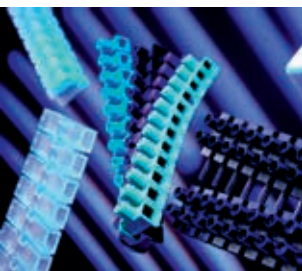
Supplier of customer specific solutions and innovative products with focus on growth and expansion in the core market of Europe.

EXPERTISE

WERIT ist seit 1949 Innovationstreiber und kompetenter Partner im Bereich der Elektrotechnik und der Kunststoffverarbeitung. Mit einer eigenen Entwicklung, einem eigenen Werkzeugbau und dem daraus gewachsenen Know-how stehen WERIT Produkte für Qualität und Funktionalität.

EXPERTISE

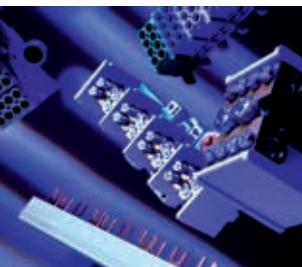
WERIT is since 1949 innovation drivers and competent partner in the area of the electrical engineering and the plastic processing. With own development, own tool construction and the know-how grown from it products WERIT stand for quality and functionality.



■ Klemmleisten

Abzweig- und Lüsterklemmen
Apparateklemmen • Porzellanklemmen
Schraubenlose Klemmen • Flachsteckleisten
Flachsteckabzweiger

Seite 7-19



■ Hauptleitungs-Abzweigklemmen

Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Verbindungsklemmen • Schutz- und
Nulleiterklemmen • Anschlussklemmen
Verbindungsschienenblocks • Sammelschienen-
Einleitersysteme • Kabelbrücken

Seite 21-43



■ Erdungsmaterial, Potentialausgleich

Potential-Ausgleichsschienen • Erdungsschellen
Banderdungsschellen • Profilstaberder
Anschlusschellen und -klemmen

Seite 45-48



■ Kabelabzweigkästen

Feuchtraum-Kabelabzweigkästen
Deckenverteilerdosen • Wanddosen
Beton-Deckendosen und Zubehör

Seite 49-54



■ Schalterdosen

Schalterdosen • Abzweig-Schalterdosen
Abzweigdosen • Stegleitungs-Abzweigdosen
Wandleuchten-Anschlussdosen
Putzausgleich-Deckel und -Ringe
Gerätedosen • Abzweigkästent

Seite 55-65



■ Hohlwanddosen

Hohlwand-Gerätedosen • Hohlwand-Geräte-
Abzweigdosen • Hohlwand-Verbindungs-dosen
Hohlwand-Wandleuchten-Anschlussdosen
Verbindungskanäle

Seite 67-68



■ Profiltannen

Elastik-Pfannen • Blei-Dachpfannen
Mastabdeckungen • Montagestützen

Seite 69-72

■ Terminal strips

Branch terminals and terminal strips
Apparatus terminals • Porcelain terminals
Screwless terminals • Flexible flat plug terminals
Covers for euro terminal strips

Page 7-19

■ Mains branch terminals

Mains branch terminals • Earthed wire terminals
Neutral wire terminals • Connection bar blocks
Busbars single-line systems • Section rails
Cable links

Page 21-43

■ Earthing material, Potential balance

Potential balance rails • Strip earthing clips
Bathroom earthing terminals • Earthing rods
Binders for earthing rods

Page 45-48

■ Cable branch boxes

Moisture-proof cable branch boxes
Connection boxes • Ceiling distribution boxes
Wall boxes • Boxes for concrete ceilings

Page 49-54

■ Switch boxes

Switch boxes • Branch switch boxes • Twin switch-
boxes • Branch switch boxes • Branching boxes
Twin-lead branch boxes • Connection boxes for-
wall lights • Plaster-flush cover for connection-
boxes for wall lights • Branch box units • Covers
Compensating rings • Plaster cover • Distance-
connection • Cover screws

Page 55-65

■ Hollow wall Connection boxes

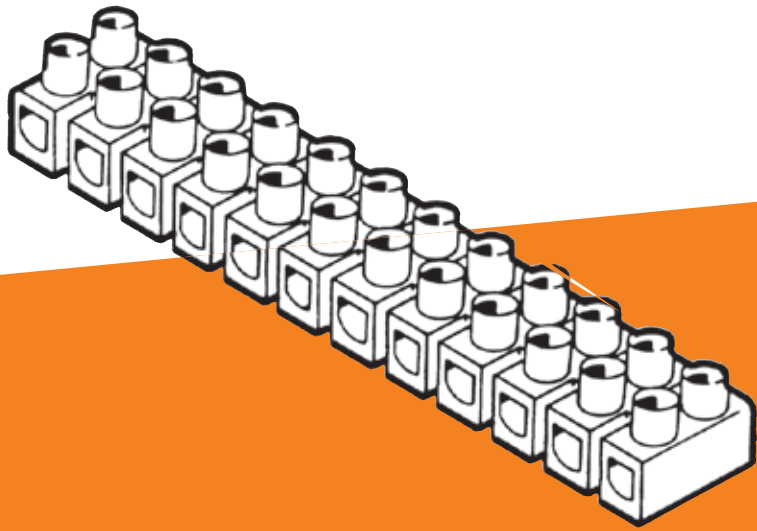
Hollow wall appliance boxes • Hollow
wall appliance branch boxes • Hollow wall
connection boxes • Hollow wall lamps
connection boxes

Page 67-68

■ Profile tiles

Flexible profile tiling • Flexible S-shaped tiling
Flexible tiling for Frankfurt tiling
Flexible double-S-shaped tiling • Lead roof tiles
Flexible aerial mast supports • Antenna mast
cover • Wepanol seals • Sealing strip

Page 69-72



KLEMMLEISTEN TERMINAL STRIPS



Klemmleisten Typenübersicht

Terminal strips – model overview

Type / Materialbezeichnung Model / Material name		2,5 mm ²	4,0 mm ²	6,0 mm ²	10,0 mm ²	16,0 mm ²	25,0 mm ²
Standard <input type="checkbox"/>		112-11021000-00	112-11221000-00		112-11421000-00	112-11521000-00	112-11621000-00
Elastischer Kunststoff Flexible plastic <input checked="" type="checkbox"/>		112-11022000-00	112-11222000-00		112-11422000-00	112-11522000-00	112-11622000-00
VDE / CSA <input type="checkbox"/>		112-16021000-00	112-16221000-00	112-16321000-00	112-16421000-00	112-16521000-00	
Polyamid <input checked="" type="checkbox"/>		112-16022000-00	112-16222000-00	112-16322000-00	112-16422000-00	112-16522000-00	
VDE / CSA mit Drahtschutz / Polyamid with wire protection / polyamide <input type="checkbox"/>		112-16061000-00	112-16261000-00	112-16361000-00	112-16461000-00	112-16561000-00	
VDE / CSA mit Sockel / Polyamid with base / polyamide <input type="checkbox"/>		112-16041000-00		112-16341000-00	112-16441000-00		
VDE / CSA mit Drahtschutz und Sockel / Polyamid with wire protection and base / polyamide <input type="checkbox"/>		112-16081000-00		112-16381000-00	112-16481000-00		
Steckerklemmen / Polyamid Plug terminals / polyamide <input type="checkbox"/>		112-16091000-00					
	<input checked="" type="checkbox"/>		112-16292000-00		112-16492000-00		

	Artikel-Nr. Product No.	Farbe Colour	Querschnitt mm ² Cross- section mm ²	Polzahl No. of poles	Hitzebeständig bis ca. °C Heat resistant to approx. °C	VE Stück VE piece
Klemmleisten • Klemmgehäuse aus elastischem Kunststoff, flammgeschützt, mit unverlierbaren, hochgedrehten Schrauben, Klemmbolzen aus Messing • Auf Anfrage auch polig geschnitten lieferbar	112-11021000-00	□	2,5	12	80	10/250
	112-11022000-00	■	2,5	12	80	10/250
Terminal strips • Terminal housing made from flexible plastic, fire retardant, with undetachable twisted screws, clamping bolts made from brass • Can also be cut into pins on request	▶ 112-11221000-00	□	4,0 - 6,0	12	80	10/250
	▶ 112-11222000-00	■	4,0 - 6,0	12	80	10/250
	112-11421000-00	□	10,0	12	80	10/200
	112-11422000-00	■	10,0	12	80	10/200
	112-11521000-00	□	16,0	12	80	10/100
	112-11522000-00	■	16,0	12	80	10/100
	112-11621000-00	□	25,0	12	80	10/100
	112-11622000-00	■	25,0	12	80	10/100
Steckerklemmen • Klemmgehäuse aus Polyamid, mit unverlierbaren, hochgedrehten Schrauben, zusätzlich mit einer Schraube zur Sicherung des Steckerbolzens in zusammengesteckten Zustand • Klemmbolzen aus Messing, vernickelt	▶ 112-16091000-00	□	2,5	12	100	5/125
	▶ 112-16292000-00	■	4,0	12	100	5/125
	112-16492000-00	■	10,0	12	100	5/100
Plug terminals • Terminal housing made from polyamide, with undetachable, twisted screws, and also a screw to keep the connecting pin in place when assembled • Clamping bolts made from brass, nickel-plated						

Klemmleisten
Terminal strips

112-1122...



Steckerklemmen
Plug terminals

112-16091000-00
112-16292000-00



▶ Abbildung vorhanden
Illustration available

Anzahl der klemmbaren Leiter / mm² siehe Tabelle Seiten 18-19
Number of clamped conductors / mm² see table, pages 18-19

	Artikel-Nr. Product No.	Farbe Colour	Bemessungs- anschlussvermögen mm ² Calculated connecting capacity mm ²	Querschnitt mm ² Cross-section mm ²	Polzahl No. of poles	Hitzebeständig bis ca. °C Heat resistant to approx. °C	VE Stück VE piece
Euro-Klemmleisten	112-16021000-00	□	2,5	2,5	12	100	10/250
• Klemmgehäuse aus Polyamid, mit unverlierbaren, hochgedrehten Schrauben, Klemmbolzen aus Messing, vernickelt, Farben: natur und schwarz	112-16022000-00	■	2,5	2,5	12	100	10/250
▶ Zugelassen nach DIN EN 60998 und CSA / UL 450 V	▶ 112-16221000-00	□	4,0	4,0 - 6,0	12	100	10/250
• Auf Anfrage polig geschnitten lieferbar	▶ 112-16222000-00	■	4,0	4,0 - 6,0	12	100	10/250
• Auf Anfrage mit Kennzeichnung / Druck	112-16321000-00	□	6,0	6,0	12	100	10/250
Euro terminal strips	112-16322000-00	■	6,0	6,0	12	100	10/250
• Terminal housing made from polyamide, with undetachable twisted screws, clamping bolts made from brass, nickled, colours: natural and black	112-16421000-00	□	10,0	10,0	12	100	10/200
• Approved in accordance with DIN EN 60998 and CSA / UL 450 V	112-16422000-00	■	10,0	10,0	12	100	10/200
• Can also be cut into pins on request	112-16521000-00	□	16,0	16,0	12	100	10/100
• With name/printing if required	112-16522000-00	■	16,0	16,0	12	100	10/100
... mit Drahtschutz	112-16061000-00	□	2,5	2,5	12	100	10/250
• Sonst wie zuvor beschrieben	112-16261000-00	□	4,0	4,0	12	100	10/250
... with wire protection	112-16361000-00	□	6,0	6,0	12	100	10/250
• Otherwise, as previously described	112-16461000-00	□	10,0	10,0	12	100	10/200
	112-16561000-00	□	16,0	16,0	12	100	10/100
... mit höherem Sockel	▶ 112-16041000-00	□	2,5	2,5	12	100	10/250
• Sonst wie zuvor beschrieben	▶ 112-16341000-00	□	6,0	6,0	12	100	10/250
... with a high base	▶ 112-16441000-00	□	10,0	10,0	12	100	10/200
• Otherwise, as previously described							
... mit höherem Sockel und Drahtschutz	112-16081000-00	□	2,5	2,5	12	100	10/250
• Sonst wie zuvor beschrieben	112-16381000-00	□	6,0	6,0	12	100	10/250
... with a high base and wire protection	112-16481000-00	□	10,0	10,0	12	100	10/200
• Otherwise, as previously described							

Euro-Klemmleisten Euro terminal strips

112-1622...



Euro-Klemmleisten mit höherem Sockel Euro terminal strips with a high base

112-16441000-00

112-16341000-00

112-16041000-00



▶ Abbildung vorhanden
Illustration available

Anzahl der klemmbaren Leiter / mm² siehe Tabelle Seiten 18-19
Number of clamped conductors / mm² see table, pages 18-19

Die Zulassung nach CSA Standard C22.2 Nr. 158 bzw. UL-Standard UL 1059 in der Übersicht

Authorisation according to CSA standard C22.2 No. 158 or UL standard UL 1059 in the overview

Für CU-Leiter massiv und flexibel

For CU conductors, solid and flexible

Temperaturbereich: - 40 ° C bis + 100 ° C
Standardfarben: natur und schwarz
Standardpolzahl: 12 (auch polig lieferbar)

Temperature range: - 40°C to + 100°C
Standard colours: natural and black
Standard number of poles: 12 (can also be supplied as poles)

Auf Anfrage mit Kennzeichnung / Druck

With name / printing if required

		Nennbereich Nominal range					
	Typ Type	Art.-Nr. Item No.	Bohrdurchmesser mm Hole diameter mm	Spannung Tension	Strom Power	Klemmbereich AWG AWG clamp area	Anzugsrehmoment Tightening torque
Euro Klemmleisten	160	112-1602...	2,8	150 - 300 V	20 A	22-12	0,4 Nm
Euro terminal strips	162	112-1622...	3,1	150 - 300 V	30 A	22-10	0,5 Nm
	163	112-1632...	3,6	150 - 300 V	30 A	22-10	0,5 Nm
	164	112-1642...	4,2	150 - 300 V	50 A	20-8	0,8 Nm
	165	112-1652...	6,0	150 - 300 V	55 A	14-6	1,2 Nm
Euro Klemmleisten mit Drahtschutz	160	112-1606...	2,8	150 -300 V	20 A	22-12	0,4 Nm
	162	112-1626...	3,1	150 -300 V	30 A	22-10	0,5 Nm
Euro terminal strips with wire protection	163	112-1636...	3,6	150 -300 V	30 A	22-10	0,5 Nm
	164	112-1646...	4,2	150 -300 V	50 A	20-8	0,8 Nm
	165	112-1656...	6,0	150 -300 V	55 A	14-6	1,2 Nm
Euro Klemmleisten mit höherem Sockel	160	112-1604...	2,8	600 V	20 A	22-12	0,4 Nm
Euro terminal strips with a high base	163	112-1634...	3,6	600 V	30 A	22-10	0,5 Nm
	164	112-1644...	4,2	600 V	50 A	20-8	0,8 Nm
Euro Klemmleisten mit höherem Sockel und Drahtschutz	160	112-1608...	2,8	600 V	20 A	22-12	0,4 Nm
Euro terminal strips with a high base	163	112-1638...	3,6	600 V	30 A	22-10	0,5 Nm
and wire protection	164	112-1648...	4,2	600 V	50 A	20-8	0,8 Nm

A – Apparateklemmen

- Zugelassen nach DIN EN 60998
- Aus hochtemperaturbeständigem Spezial-Kunststoff
- Hitzebeständig bis ca. 250°C Umgebungstemperatur
- Klemmkörper aus Messing, vernickelt
- Schrauben aus Stahl, verzinkt, passiviert blau
- Nennspannung 450 V

A – Apparatus terminals

- Approved in accordance with DIN EN 60998
- Made from a special temperature-resistant plastic
- Heat resistant up to ca. 250°C environmental temperature
- Clamping bolts made from brass, nickel-plated
- Galvanised steel screws, passivated blue
- Nominal voltage 450 V

B – Porzellanklemmen

- Zugelassen nach DIN EN 60998
- Isolierteil aus Porzellan KER DIN 40985, glasiert
- Klemme hitzebeständig bis 350° Umgebungstemperatur
- Klemmkörper aus Messing, vernickelt
- Schrauben aus Stahl, verzinkt, passiviert blau
- Nennspannung 450 V

B – Porcelain terminals

- Approved in accordance with DIN EN 60998
- Insulating porcelain part KER DIN 40985, glazed
- Terminal is heat-resistant up to 350° environmental temperature
- Clamping bolts made from brass, nickel-plated
- Galvanised steel screws, passivated blue
- Nominal voltage 450 V

*Apparateklemmen
Apparatus terminals
112-1204...*



*Porzellanklemmen mit Befestigungsloch, ohne Drahtschutz
Porcelain terminals with fixing hole, without wire protection
112-1222...*



	Artikel-Nr. Product No.	Farbe Colour	Bemessungs- anschlussvermögen mm ² Calculated connecting capacity mm ²	Querschnitt mm ² Cross-section mm ²	Polzahl No. of poles	Hitzebeständig bis ca. °C Heat resistant to approx. °C	VE Stück VE piece
• Wie unter A beschrieben	▶ 112-12040200-00		6,0	6,0	2	220	100
• As described under A	▶ 112-12040300-00		6,0	6,0	3	220	50
					Nenn- strom A Nominal power A	Polzahl No. of poles	
Porzellanklemmen mit Befestigungsloch, ohne Drahtschutz	112-12021200-00			2,5	24	2	100
• Sonst wie unter B beschrieben	112-12021300-00			2,5	24	3	50
Porcelain terminals with fixing hole, without wire protection	▶ 112-12221200-00			4,0	32	2	100
• Otherwise, as described under B	▶ 112-12221300-00			4,0	32	3	50
	112-12321200-00			6,0	41	2	100
	112-12321300-00			6,0	41	3	50
	112-12421200-00			10,0	57	2	100
	112-12421300-00			10,0	57	3	50
	112-12521200-00			16,0	76	2	50
	112-12521300-00			16,0	76	3	50
Porzellanklemmen mit Befestigungsloch, mit Drahtschutz	112-12061200-00			2,5	24	2	100
• Sonst wie unter B beschrieben	112-12061300-00			2,5	24	3	50
Porcelain terminals with fixing hole, with wire protection	112-12261200-00			4,0	32	2	100
• Otherwise, as described under B	112-12261300-00			4,0	32	3	50
	112-12361200-00			6,0	41	2	100
	112-12361300-00			6,0	41	3	50
	112-12461200-00			10,0	57	2	100
	112-12461300-00			10,0	57	3	50
	112-12561200-00			16,0	76	2	50
	112-12561300-00			16,0	76	3	50

▶ Abbildung vorhanden
Illustration available

Anzahl der klemmbaren Leiter / mm² siehe Tabelle Seiten 18-19
Number of clamped conductors / mm² see table, pages 18-19

	Artikel-Nr. Product No.	Farbe Colour	Querschnitt mm ² Cross-section mm ²	Nenn- strom A Nominal power A	Polzahl No. of poles	VE Stück VE piece
Porzellanklemmen ohne Befestigungsloch, ohne Drahtschutz • Zugelassen nach DIN EN 60998 • Isolierteil aus Porzellan KER DIN 40985, glasiert • Klemme hitzebeständig bis 350° Umgebungstemperatur • Klemmkörper aus Messing, vernickelt • Schrauben aus Stahl, verzinkt, passiviert blau • Nennspannung 450 V	▶ 112-12220100-00	□ ☰	4,0	32	1	100
	▶ 112-12220200-00	□ ☰	4,0	32	2	100
	▶ 112-12220300-00	□ ☰	4,0	32	3	50
Porcelain terminals with fixing hole, without wire protection • Approved in accordance with DIN EN 60998 • Insulating porcelain part KER DIN 40985, glazed • Terminal, heat-resistant up to 350° environmental temperature • Clamping bolts made from brass, nickel-plated • Galvanised steel screws, passivated blue • Nominal voltage 450 V	112-12320100-00	□ ☰	6,0	41	1	100
	112-12320200-00	□ ☰	6,0	41	2	100
	112-12320300-00	□ ☰	6,0	41	3	50
	112-12420100-00	□ ☰	10,0	57	1	100
	112-12420200-00	□ ☰	10,0	57	2	100
	112-12420300-00	□ ☰	10,0	57	3	50
	112-12520100-00	□ ☰	16,0	76	1	100
	112-12520200-00	□ ☰	16,0	76	2	50
	112-12520300-00	□ ☰	16,0	76	3	50
	Porzellanklemmen ohne Befestigungsloch, mit Drahtschutz • Zugelassen nach DIN EN 60998 • Isolierteil aus Porzellan KER DIN 40985, glasiert • Klemme hitzebeständig bis 350° Umgebungstemperatur • Klemmkörper aus Messing, vernickelt • Schrauben aus Stahl, verzinkt, passiviert blau • Nennspannung 450 V	112-12260100-00	□ ☰	4,0	32	1
112-12260200-00		□ ☰	4,0	32	2	100
112-12260300-00		□ ☰	4,0	32	3	50
112-12360100-00		□ ☰	6,0	41	1	100
112-12360200-00		□ ☰	6,0	41	2	100
Porcelain terminals with fixing hole, with wire protection • Approved in accordance with DIN EN 60998 • Insulating porcelain part KER DIN 40985, glazed • Terminal, heat-resistant up to 350° environmental temperature • Clamping bolts made from brass, nickel-plated • Galvanised steel screws, passivated blue • Nominal voltage 450 V	112-12360300-00	□ ☰	6,0	41	3	50
	112-12460100-00	□ ☰	10,0	57	1	100
	112-12460200-00	□ ☰	10,0	57	2	100
	112-12460300-00	□ ☰	10,0	57	3	50
	112-12560100-00	□ ☰	16,0	76	1	100
	112-12560200-00	□ ☰	16,0	76	2	50
	112-12560300-00	□ ☰	16,0	76	3	50

Porzellanklemmen ohne Befestigungsloch, ohne Drahtschutz
 Porcelain terminals without fixing hole, without wire protection
 112-12220...



Porzellanklemmen ohne Befestigungsloch, ohne Drahtschutz
 Porcelain terminals without fixing hole, without wire protection
 112-12220300-00



▶ Abbildung vorhanden
 Illustration available

Anzahl der klemmbaren Leiter / mm² siehe Tabelle Seiten 18-19
 Number of clamped conductors / mm² see table, pages 18-19

	Artikel-Nr. Product No.	Farbe Colour	Bemessungs- anschlussvermögen mm ² Calculated connecting capacity mm ²	Querschnitt mm ² Cross-section mm ²	Polzahl No. of poles	Prüftemp. °C Inspection temp. °C	VE Stück VE piece
Abzweigklemmen • Zugelassen nach DIN EN 60998 • Klemmgehäuse aus Polyamid, mit unverlierbaren, hochgedrehten Schrauben, Klemmbolzen aus Messing • Standardausführung: farbig sortiert (5x schwarz, 2x grün-gelb, 2x blau, 1x braun) • Abzweigklemmen auch in den angegebenen Farben getrennt verpackt lieferbar. • Artikel-Nummern 112-1182 und 112-1186: Klemmgehäuse aus elastischem Kunststoff, flammgeschützt.	▶ 112-10820000-00		4,0	4,0	12	100	10/250
	112-10821000-00		4,0	4,0	12	100	10/250
	112-10822000-00		4,0	4,0	12	100	10/250
	▶ 112-10840000-00		6,0	4,0 - 6,0	12	100	10/250
	112-10841000-00		6,0	4,0 - 6,0	12	100	10/250
	Branch terminals • Approved in accordance with DIN EN 60998 • Terminal housing made from polyamide, with undetachable twisted screws, Brass clamping bolts • Standard design: sorted by colour (5x black, 2x green-yellow, 2x blue, 1x brown) • Branch terminals can also be supplied separately in the indicated colours. • Product numbers 112-1182 and 112-1186: Terminal housing made from flexible plastic, fire retardant.	112-10850000-00		10,0	10,0	12	100
112-10852000-00			10,0	10,0	12	100	10/100
112-11820000-00*				4,0	12	95	10/250
112-11861000-00				16,0	10	95	10/100
112-11862000-00				16,0	10	95	10/100
Isolierte Abzweigklemmen • Einseitig geschlossen • Sonst wie zuvor beschrieben Insulated branch terminals • Closed on one side • Otherwise, as previously described		▶ 112-16820000-00		4,0	4,0	12	100
	112-16821000-00		4,0	4,0	12	100	10/250
	112-16822000-00		4,0	4,0	12	100	10/250
	112-16826000-00		4,0	4,0	12	100	10/250
	112-16827000-00		4,0	4,0	12	100	10/250
	112-16829000-00		4,0	4,0	12	100	10/250
	▶ 112-16840000-00		6,0	4,0 - 6,0	12	100	10/250
	112-16842000-00		6,0	4,0 - 6,0	12	100	10/250



▶ Abbildung vorhanden
 Illustration available




* Auslauftype
 Outlet type

Anzahl der klemmbaren Leiter / mm² siehe Tabelle Seiten 18-19
 Number of clamped conductors / mm² see table, pages 18-19

	Artikel-Nr. Product No.	Farbe Colour	Klemmstellen Anzahl Number of clamping	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
--	----------------------------	-----------------	---	--	----------------------------

Schraubenlose Flex-Klemmen VDE

- Zugelassen nach DIN EN 60998
- VDE: 450 V, 25 A, T 80, Anschlussquerschnitt 0,2 - 2,5 mm²
- UL: 600 V, 20 A, 105°C, AWG 24-14
- Schraubenlose Verbindungsklemmen für flexible und massive Leiter
- Extrem kleine Bauform
- Geringer Kraftaufwand für die Hebel-Tätigkeit
- Keine Hebeltätigkeit notwendig für das Klemmen von massiven Leitern
- Kontrollfenster für richtig eingesteckte Leiter
- Prüföffnung zur Spannungsmessung
- Maßschablone für Abisolierlänge

▶	113-15402000-00		2	0,0020	100/2000
▶	113-15403000-00		3	0,0027	100/2000
▶	113-15405000-00		5	0,0041	50/1000




Screwless flex terminals VDE

- Approved in accordance with DIN EN 60998
- VDE: 450 V, 25 A, T 80, connection cross-section 0.2 - 2.5 mm²
- UL: 600 V, 20 A, 105°C, AWG 24-14
- Screwless connecting clamps for flexible and solid conductors
- Extremely small construction
- Low effort for lever work
- No lever work is required for clamping solid conductors
- Control window for correctly plugged-in conductors
- Inspection opening for measuring the tension
- Measurement template for the stripping length

	Artikel-Nr. Product No.	Farbe Colour	Klemmstellen Anzahl Number of clamping	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
--	----------------------------	-----------------	---	--	----------------------------

Schraubenlose Klemmen VDE

- Zugelassen nach DIN EN 60998
- VDE: 450 V, 25 A, T 80
- UL: 600 V, 20 A, 105°C
- Schraubenlose Verbindungsklemmen für massive und mehrdrähtige Leiter
- Geringe Einsteckkräfte und hohe Auszugskräfte
- Prüföffnung zur Spannungsmessung
- Maßschablone für Abisolierlänge

▶	113-15323000-00		3	0,0013	100/2000
▶	113-15325000-00		5	0,0021	100/2000
▶	113-15328000-00		8	0,0034	50/1000

Screwless terminals VDE

- Approved in accordance with DIN EN 60998
- VDE: 450 V, 25 A, T 80
- UL: 600 V, 20 A, 105°C
- Screwless connecting clamps for solid and multi-wire conductors
- Low plug-in effort and high extraction force
- Inspection opening for measuring the tension
- Measurement template for the stripping length

Schraubenlose Flex-Klemmen VDE

Screwless flex terminals VDE

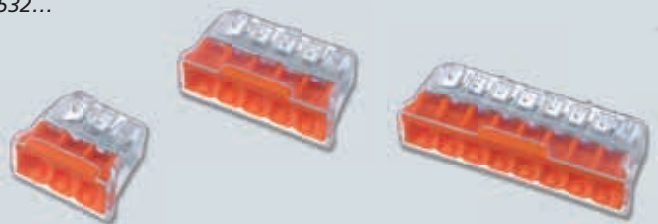
113-1540...



Schraubenlose Klemmen

Screwless terminals

113-1532...



Artikel-Nr. Product No.	Farbe Colour	VE Stück VE piece
----------------------------	-----------------	----------------------------

Abdeckung aus Polyamid für Euro-Klemmleisten, Art-Nr. 112-1632... und 112-1636..., 3-polig.
Die Abdeckkappe kann ohne Bodenplatte mit Schrauben 3,5 mm ø durch die Befestigungsbohrung der Klemmleisten angeschraubt werden.

▶ 112-16501000-00	□	1000
-------------------	---	------

Cover made from polyamide for Euro terminal strips, Product No. 112-1632... and 112-1636..., 3-pole.
The cover cap can be screwed using the fixing hole of the terminal strips, without a floor plate and using a 3.5 mm ø screw.

	Artikel-Nr. Product No.	Querschnitt mm ² Cross-section mm ²	Polzahl No. of poles	Hitzebeständig bis ca. °C Heat resistant to approx. °C	Länge/Breite/ Höhe mm Length/width/ height mm	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
Elastik-Flachsteckleisten	112-24500000-00	6,3 x 0,8	12	80	138 / 28 / 8	3,05	10/250
<ul style="list-style-type: none"> Isolierkörper aus PVC, transparent Mit Flachstecker 6,3 x 0,8 mm Befestigungsloch zwischen jeder Einzelklemme 3 mm ø 	▶ 112-24510000-00	6,3 x 0,8	12	80	138 / 42 / 8	3,75	10/250
	112-24520000-00	6,3 x 0,3	12	80	138 / 50 / 8	4,20	10/250

Flexible flat plug terminals

- PVC insulating body, transparent
- With 6.3 x 0.8 mm flat plug
- Fixing hole between each individual clamp 3 mm ø

Flachsteckabzweiger

- Isolierkörper aus PVC, transparent
- Mit Flachstecker 6,3 x 0,8 mm, Messing verzinkt
- Durch zwei Befestigungslöcher können die Flachsteckabzweiger im Baukastensystem beliebig und vielseitig angewendet werden

▶ 112-24710000-00	6,3 x 0,8	1	80	42 / 20,5 / 8	0,55	20
112-24720000-00	6,3 x 0,8	1	80	53 / 20,5 / 8	0,56	20

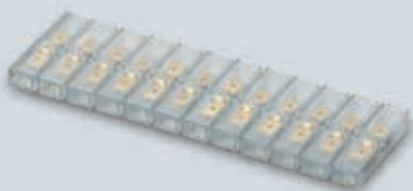
Flexible flat plug branch connector

- PVC insulating body, transparent
- With 6.3 x 0.8 mm flat plug, galvanised with brass
- Two fixing holes mean that the covers for terminal strips can serve numerous applications in modular systems

Abdeckungen für Euroklemmleisten
Covers for Euro terminal strips
112-16501000-00



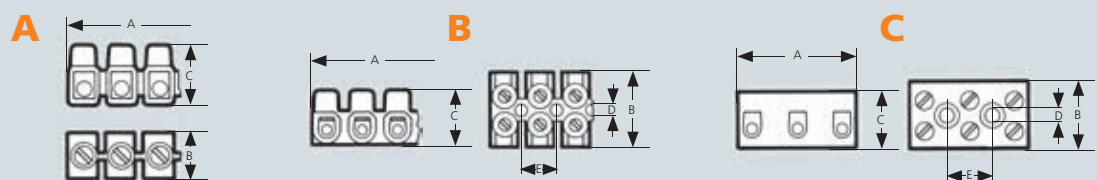
Elastik-Flachsteckleisten
Flexible flat plug terminals
112-24510000-00



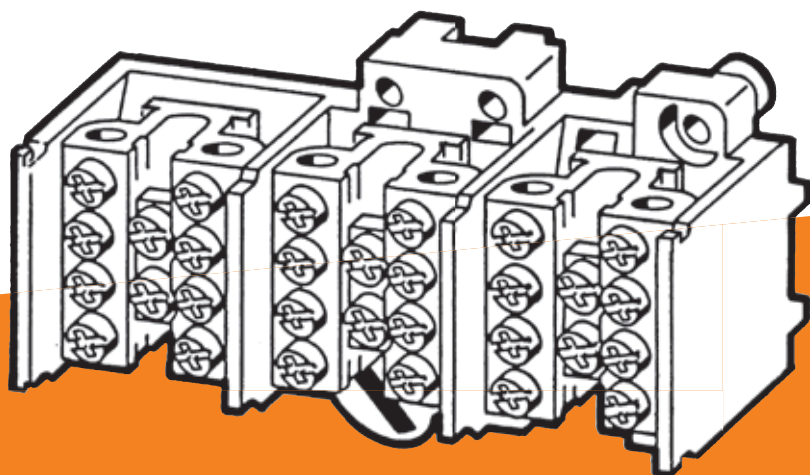
Flachsteckabzweiger
Flexible flat plug branch connector
112-24710000-00



	Artikel-Nr. Product No.	Polzahl No. of poles	Klembolzenbohrung ø mm Conductor holeø mm	Abmessungen Dimensions					Gewicht per 100 Stk./kg Weight per 100 pc./kg	Anzahl der klemmbaren Leiter / mm ² je Klemme Number of clamped conductors / mm ² per conductor									
				A ca. mm	B ca. mm	C ca. mm	D ca. mm	E ca. mm		0,75 mm ²	1,0 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²	4,0 mm ²	6,0 mm ²	10,0 mm ²	16,0 mm ²	25,0 mm ²	
A	112-1082...	12	4,6	122	15,0	17,5			2,60			6	4	2					
	112-1084...	12	5,7x3,4	117	15,5	20,0			2,30			8	5	2	2				
	112-1085...	12	8,0x5,1	165	17,5	27,5			6,70				5	3	2				
	112-1182...	12	4,6	120	15,0	17,0			2,45			6	4	2					
	112-1186...	10	10,0x5,4	140	17,0	30,5			7,40				8	6	3	2			
	112-1682...	12	4,6	122	15,0	17,5			2,65			6	4	2					
	112-1684...	12	5,7x3,4	117	15,5	20,0			2,35			8	5	2	2				
B	112-1102...	12	2,8	94,5	18,7	15,5	2,9	8,0	2,18	10	6	4	2	2					
	112-1122...	12	3,1	118	20,8	16,8	3,6	10,0	3,00		8	4	2	2	2				
	112-1142...	12	4,2	141,6	23,8	18,7	3,7	12,0	5,15			10	6	4	2	2			
	112-1152...	12	6,0	175,8	28,5	25,4	4,5	15,0	12,00				10	8	6	2	2		
	112-1162...	12	6,5	194	33,2	29,2	4,4	16,5	18,50					10	8	2	2	2	
	112-1602...	12	2,8	95	18,7	15,5	3,0	8,0	2,35	10	6	4	2	2					
	112-1604...	12	2,8	95	18,7	18,4	3,0	8,0	2,05	10	6	4	2	2					
	112-1606...	12	2,8	95	18,7	15,5	3,0	8,0	2,20	10	6	4	2	2					
	112-1608...	12	2,8	95	18,7	18,4	3,0	8,0	2,10	10	6	4	2	2					
	112-1609...	12	2,8	95	17,5	15,5	3,0	8,0	5,35	10	6	4	2						
	112-1622...	12	3,1	118	20,8	16,8	3,6	10,0	3,20		8	4	2	2	2				
	112-1626...	12	3,1	118	20,8	16,8	3,6	10,0	3,05		8	4	2	2	2				
	112-1629...	12	3,1	118	20,8	16,8	3,5	9,8	7,50		8	4	2	2					
	112-1632...	12	3,6	118	20,7	17,8	3,5	10,0	3,45		10	6	4	2	2				
	112-1634...	12	3,6	118	20,7	20,3	3,5	10,0	2,90		10	6	4	2	2				
	112-1636...	12	3,6	118	20,7	17,8	3,5	10,0	3,30		10	6	4	2	2				
	112-1638...	12	3,6	118	20,7	20,3	3,5	10,0	3,00		10	6	4	2	2				
	112-1642...	12	4,2	141,6	23,8	18,7	3,7	12,0	5,25			10	6	4	2	2			
	112-1644...	12	4,2	141,6	23,8	21,2	3,7	12,0	4,70			10	6	4	2	2			
	112-1646...	12	4,2	141,6	23,8	18,7	3,7	12,0	5,05			10	6	4	2	2			
	112-1648...	12	4,2	141,6	23,8	21,2	3,7	12,0	4,90			10	6	4	2	2			
	112-1649...	12	4,2	141,6	23,8	18,7	3,7	12,0	12,10			10	6	4	2	2			
	112-1652...	12	6,0	175,8	28,5	25,4	4,5	15,0	12,00				10	8	6	2	2		
	112-1656...	12	6,0	175,8	28,5	25,4	4,5	15,0	12,00				10	8	6	2	2		
C	112-12040200-00	2	3,6	18	21,0	16,5	3,5	10,0	1,20		10	6	4	2	2				
	112-12040300-00	3	3,6	28	21,0	16,5	3,5	10,0	1,80		10	6	4	2	2				
	112-12021200-00	2	2,8	18	15	16			1,04	10	6	4	2	2					
	112-12021300-00	3	2,8	28	15	16			1,59	10	6	4	2	2					
	112-12221200-00	2	3,1	20	17	17			1,35		8	4	2	2	2				
	112-12221300-00	3	3,1	32	17	17			2,07		8	4	2	2	2				



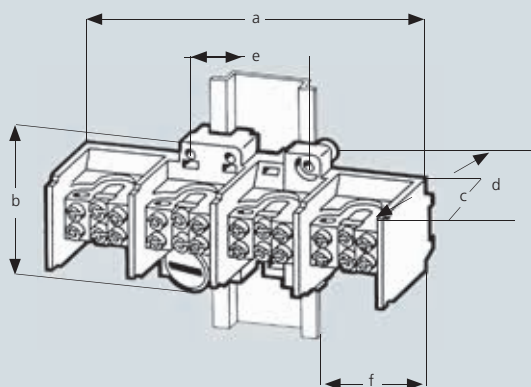
Artikel-Nr. Product No.	Polzahl No. of poles	Klemmbolzenbohrung ø mm Conductor hole ø mm	Abmessungen Dimensions					Gewicht per 100 Stk./kg Weight per 100 pc./kg	Anzahl der klemmbaren Leiter / mm ² je Klemme Number of clamped conductors / mm ² per conductor								
			A ca. mm	B ca. mm	C ca. mm	D ca. mm	E ca. mm		0,75 mm ²	1,0 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²	4,0 mm ²	6,0 mm ²	10,0 mm ²	16,0 mm ²	25,0 mm ²
112-12321200-00	2	3,6	21	17	17,5			1,52		10	6	4	2	2			
112-12321300-00	3	3,6	33	17	17,5			2,36		10	6	4	2	2			
112-12421200-00	2	4,2	23	20	20			2,30			10	6	4	2	2		
112-12421300-00	3	4,2	36	20	20			3,45			10	6	4	2	2		
112-12521200-00	2	6,0	29	24	24			4,10				10	8	6	2	2	
112-12521300-00	3	6,0	46	24	24			6,37				10	8	6	2	2	
112-12061200-00	2	2,8	18	15	16				10	6	4	2	2				
112-12061300-00	3	2,8	28	15	16				10	6	4	2	2				
112-12261200-00	2	3,1	20	17	17					8	4	2	2	2			
112-12261300-00	3	3,1	32	17	17					8	4	2	2	2			
112-12361200-00	2	3,6	21	17	17,5					10	6	4	2	2			
112-12361300-00	3	3,6	33	17	17,5					10	6	4	2	2			
112-12461200-00	2	4,2	23	20	20						10	6	4	2	2		
112-12461300-00	3	4,2	36	20	20						10	6	4	2	2		
112-12561200-00	2	6,0	29	24	24							10	8	6	2	2	
112-12561300-00	3	6,0	46	24	24							10	8	6	2	2	
112-12220100-00	1	3,1	8,5	22	18			0,80		8	4	2	2	2			
112-12220200-00	2	3,1	16,5	22	18			1,50		8	4	2	2	2			
112-12220300-00	3	3,1	24,5	22	18					8	4	2	2	2			
112-12320100-00	1	3,6	9	22	19			0,94		10	6	4	2	2			
112-12320200-00	2	3,6	17,5	22	19			1,86		10	6	4	2	2			
112-12320300-00	3	3,6	26	22	19			2,78		10	6	4	2	2			
112-12420100-00	1	4,2	10	25	21						10	6	4	2	2		
112-12420200-00	2	4,2	19,5	25	21						10	6	4	2	2		
112-12420300-00	3	4,2	29	25	21						10	6	4	2	2		
112-12520100-00	1	6,0	12,5	28,5	25			2,10				10	8	6	2	2	
112-12520200-00	2	6,0	24,5	28,5	25							10	8	6	2	2	
112-12520300-00	3	6,0	36,5	28,5	25							10	8	6	2	2	
112-12260100-00	1	3,1	8,5	22	18					8	4	2	2	2			
112-12260200-00	2	3,1	16,5	22	18					8	4	2	2	2			
112-12260300-00	3	3,1	24,5	22	18					8	4	2	2	2			
112-12360100-00	1	3,6	9	22	19					10	6	4	2	2			
112-12360200-00	2	3,6	17,5	22	19					10	6	4	2	2			
112-12360300-00	3	3,6	26	22	19					10	6	4	2	2			
112-12460100-00	1	4,2	10	25	21						10	6	4	2	2		
112-12460200-00	2	4,2	19,5	25	21						10	6	4	2	2		
112-12460300-00	3	4,2	29	25	21						10	6	4	2	2		
112-12560100-00	1	6,0	12,5	28,5	25							10	8	6	2	2	
112-12560200-00	2	6,0	24,5	28,5	25							10	8	6	2	2	
112-12560300-00	3	6,0	36,5	28,5	25							10	8	6	2	2	



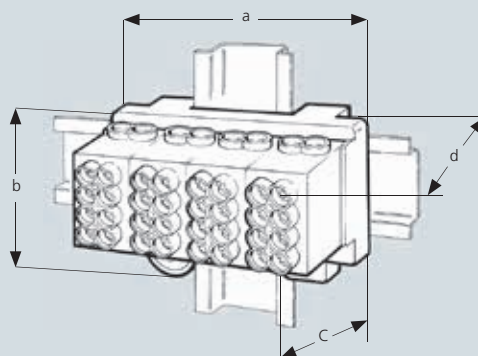
HAUPTLEITUNGS-ABZWEIGKLEMMEN MAINS BRANCH TERMINALS



Artikel-Nr. Product No.	Polzahl No. of poles	a ca. mm	b ca. mm	c ca. mm	d ca. mm	e ca. mm	f ca. mm
114-12517000-00	1	35	55,5	41,5	48	42	–
114-12317000-00	1	35	55,5	41,5	48	42	–
114-12317100-00	1	65	55,5	41,5	48	–	14,5
114-12317200-00	1	65	55,5	41,5	48	–	14,5
114-12527000-00	2	65	55,5	41,5	48	42	14,5
114-12527200-00	2	65	55,5	41,5	48	42	14,5
114-12327000-00	2	65	55,5	41,5	48	42	14,5
114-12537000-00	3	65	55,5	41,5	48	42	14,5
114-12337000-00	3	65	55,5	41,5	48	42	14,5
114-12547000-00	4	125	55,5	41,5	48	42	44,5
114-12387000-00	4	125	55,5	41,5	48	42	44,5
114-12397000-00	4	125	55,5	41,5	48	42	44,5
114-12357000-00	4	155	55,5	41,5	48	42	44,5
114-12367000-00	4	155	55,5	41,5	48	42	44,5
114-12377000-00	4	155	55,5	41,5	48	42	44,5
114-12557000-00	5	155	55,5	41,5	48	42	44,5
114-12567000-00	5	155	55,5	41,5	48	42	44,5
114-12577000-00	5	155	55,5	41,5	48	42	44,5
114-12717000-00	1	41	55,5	46,5	53	42	–
114-12707000-00	1	41	55,5	46,5	53	42	–
114-12727000-00	2	76,5	55,5	46,5	53	42	20,5
114-12737000-00	2	76,5	55,5	46,5	53	42	20,5
114-12767000-00	2	76,5	55,5	46,5	53	42	20,5
114-12747000-00	4	148,5	55,5	46,5	53	42	56,5
114-12777000-00	4	148,5	55,5	46,5	53	42	56,5
114-12797000-00	4	184,5	55,5	46,5	53	42	92,5
114-12847000-00	4	148,5	55,5	46,5	53	42	92,5
114-12757000-00	5	184,5	55,5	46,5	53	42	92,5
114-12257000-00	1	70	62	60	70	–	–
114-12267000-00	1	70	62	60	70	–	–



Artikel-Nr. Product No.	Polzahl No. of poles	a ca. mm	b ca. mm	c ca. mm	d ca. mm	e ca. mm	f ca. mm
114-12538000-00	3	65,4	59,4	39,3	45,8	–	–
114-12548000-00	4	85,7	59,4	39,3	45,8	–	–
114-12358000-00	4	106,0	59,4	39,3	45,8	–	–
114-12558000-00	5	106,0	59,4	39,3	45,8	–	–
114-12510000-00	1	26,0	50,5	31,5	37,0	–	–
114-12510600-00	1	26,0	50,5	31,5	37,0	–	–
114-12510700-00	1	26,0	50,5	31,5	37,0	–	–
114-12310000-00	1	41,5	50,5	31,5	37,0	–	–
114-12520000-00	2	45,5	50,5	31,5	37,0	–	–
114-12526700-00	2	45,5	50,5	31,5	37,0	–	–
114-12530000-00	3	64,5	50,5	31,5	37,0	–	–
114-12540000-00	4	84,0	50,5	31,5	37,0	–	–
114-12350000-00	4	99,5	50,5	31,5	37,0	–	–
114-12550000-00	5	103,5	50,5	31,5	37,0	–	–
114-12556700-00	5	103,5	50,5	31,5	37,0	–	–
114-12710000-00	1	27,3	46,0	36,0	39,5	–	–
114-12710600-00	1	27,3	46,0	36,0	39,5	–	–
114-12710700-00	1	27,3	46,0	36,0	39,5	–	–
114-12700000-00	1	45,9	46,0	36,0	39,5	–	–
114-12720000-00	2	50,2	46,0	36,0	39,5	–	–
114-12726700-00	2	50,2	46,0	36,0	39,5	–	–
114-12730000-00	3	73,1	46,0	36,0	39,5	–	–
114-12740000-00	4	96,0	46,0	36,0	39,5	–	–
114-12790000-00	4	114,9	46,0	36,0	39,5	–	–
114-12750000-00	5	118,9	46,0	36,0	39,5	–	–
114-12756700-00	5	118,9	46,0	36,0	39,5	–	–



Hauptleitungs-Abzweigklemmen 25 mm²

- Nennquerschnitt 25 mm², 400 Volt, zugelassen nach VDE 0603-2, Ausführung A
- Universal-Schnellbefestigung waagrecht und senkrecht für Tragschienen 35 mm nach EN 50022
- Isolierkörper aus hochkriechstromfestem Polyamid, Farbe: grau RAL 7035
- Kontakte aus MS 58, Klemmschrauben aus Stahl, galvanisch verzinkt mit Pozidrive-Kombikreuzschlitz-Kopf

Zugangsklemmstelle: **2 x 25 mm²**

Mains branch terminals 25 mm²

- Nominal cross-section 25 mm², 400 volts, approved in accordance with VDE 0603-2, Design A
- Universal quick fastening, horizontal and vertical for 35 mm mounting rails, certified to EN 50022
- Insulating body made from current-carrying polyamide, colour: grey RAL 7035
- MS 58 contact, steel clamping screws, galvanised with a Pozidrive combination recessed head

Access clamping point: **2 x 25 mm²**

Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Mains branch terminals

114-12517000-00



Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Mains branch terminals

114-1231...



Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Mains branch terminals

114-1252...



Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Mains branch terminals

114-12547000-00



Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Mains branch terminals

114-12357000-00



Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Mains branch terminals

114-12557000-00



Artikel-Nr. Product No.	Polzahl No. of poles	Ausführung Querschnitt mm ² Design cross-section mm ²	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
▶ 114-12517000-00*	1	2 Abgänge 16 mm ² 2 leads, 16 mm ²	6,94	4/100
▶ 114-12317000-00*	1	4 Abgänge 16 mm ² 4 leads, 16 mm ²	9,70	4/100
▶ 114-12317100-00	1	6 Abgänge 16 mm ² 6 leads, 16 mm ²	12,00	2/50
▶ 114-12317200-00	1	12 Abgänge 16 mm ² 12 leads, 16 mm ²	18,30	2/50
114-12327000-00	2	1 Pol mit 2 Abgängen 16 mm ² 1 Pol mit 4 Abgängen 16 mm ² 1 pole with 2 leads, 16 mm ² 1 pole with 4 leads, 16 mm ²	15,96	2/50
▶ 114-12527000-00	2	2 Abgänge 16 mm ² je Pol 2 leads, 16 mm ² per pole	13,75	2/50
▶ 114-12527200-00	2	4 Abgänge 16 mm ² je Pol 4 leads, 16 mm ² per pole	6,94	2/50
114-12537000-00	3	2 Abgänge 16 mm ² je Pol 2 leads, 16 mm ² per pole	9,70	2/50
114-12337000-00	3	4 Abgänge 16 mm ² je Pol 4 leads, 16 mm ² per pole	12,00	2/50
▶ 114-12547000-00	4	2 Abgänge 16 mm ² je Pol 2 leads, 16 mm ² per pole	18,30	1/25
114-12387000-00	4	3 Pole mit je 2 Abgängen 16 mm ² 1 Pol mit 4 Abgängen 16 mm ² 3 poles, each with 2 leads, 16 mm ² 1 pole with 4 leads, 16 mm ²	13,75	1/25
114-12397000-00	4	4 Abgänge 16 mm ² je Pol 4 leads, 16 mm ² per pole	15,96	1/25
▶ 114-12357000-00	4	3 Pole mit je 2 Abgängen 16 mm ² 1 Pol mit 6 Abgängen 16 mm ² 3 poles with 2 leads, 16 mm ² 1 pole with 6 leads, 16 mm ²	29,50	1/25
114-12367000-00	4	3 Pole mit je 4 Abgängen 16 mm ² 1 Pol mit 6 Abgängen 16 mm ² 3 poles with 4 leads, 16 mm ² 1 pole with 6 leads, 16 mm ²	36,45	1/25
114-12377000-00	4	3 Pole mit je 4 Abgängen 16 mm ² 1 Pol mit 12 Abgängen 16 mm ² 3 poles with 4 leads, 16 mm ² 1 pole with 12 leads, 16 mm ²	42,55	1/25
▶ 114-12557000-00	5	2 Abgänge 16 mm ² je Pol 2 leads, 16 mm ² per pole	29,30	1/25
114-12567000-00	5	4 Abgänge 16 mm ² je Pol 4 leads, 16 mm ² per pole	43,70	1/25
114-12577000-00	5	3 Pole mit je 2 Abgängen 16 mm ² 2 Pole mit je 4 Abgängen 16 mm ² 3 poles with 2 leads, 16 mm ² 2 poles each with 4 leads, 16 mm ²	34,90	1/25

▶ Abbildung vorhanden
Illustration available

* 1-polige Klemmen nur für waagerechte Montage
1-pole terminal, for horizontal assembly only

Hauptleitungs-Abzweigklemmen 35 mm²

- Nennquerschnitt 35 mm², 400 Volt, zugelassen nach VDE 0603-2, Ausführung A
- Universal-Schnellbefestigung waagrecht und senkrecht für Tragschienen 35 mm nach EN 50022
- Isolierkörper aus hochkriechstromfestem Polyamid, Farbe: grau RAL 7035
- Kontakte aus MS 58, Klemmschrauben aus Stahl, galvanisch verzinkt mit Pozidrive-Kombikreuzschlitz-Kopf

Zugangsklemmstelle: **2 x 35 mm²**

Mains branch terminals 35 mm²

- Nominal cross-section 35 mm², 400 volts, authorised according to VDE 0603-2, Design A
- Universal quick fastening, horizontal and vertical for 35 mm mounting rails, certified to EN 50022
- Insulating body made from current-carrying polyamide, colour: grey RAL 7035
- MS 58 contact, steel clamping screws, galvanised with a Pozidrive combination recessed head

Access clamping point: **2 x 35 mm²**

Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Mains branch terminals

114-12717000-00



Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Mains branch terminals

114-12707000-00



Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Mains branch terminals

114-12737000-00



Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Mains branch terminals

114-12747000-00



Artikel-Nr. Product No.	Polzahl No. of poles	Ausführung Querschnitt mm ² Design cross-section mm ²	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
▶ 114-12717000-00*	1	2 Abgänge 25 mm ² 2 leads, 25 mm ²	9,55	4/100
▶ 114-12707000-00*	1	4 Abgänge 25 mm ² 4 leads, 25 mm ²	27,00	4/100
114-12727000-00	2	2 Abgänge 25 mm ² je Pol 2 leads, 25 mm ² per pole	17,70	2/50
▶ 114-12737000-00	2	1 Pol mit 2 Abgängen 25 mm ² 1 Pol mit 4 Abgängen 25 mm ² 1 pole with 2 leads, 25 mm ² 1 pole with 4 leads, 25 mm ²	22,05	2/50
114-12767000-00	2	4 Abgänge 25 mm ² je Pol 4 leads, 25 mm ² per pole	27,10	2/50
▶ 114-12747000-00	4	2 Abgängen 25 mm ² je Pol 2 leads, 25 mm ² per pole	34,40	1/25
114-12777000-00	4	3 Pole mit je 2 Abgängen 25 mm ² 1 Pol mit 4 Abgängen 25 mm ² 3 poles each with 2 leads, 25 mm ² 1 pole with 4 leads, 25 mm ²	38,65	1/25
▶ 114-12847000-00	4	4 Abgänge 25 mm ² je Pol 4 leads, 25 mm ² per pole	49,10	1/25
114-12797000-00	4	3 Pole mit je 2 Abgängen 25 mm ² 1 Pol mit 6 Abgängen 25 mm ² 3 poles each with 2 leads, 25 mm ² 1 pole with 6 leads, 25 mm ²	40,85	1/25
▶ 114-12757000-00	5	2 Abgänge 25 mm ² je Pol 2 leads, 25 mm ² per pole	42,05	1/25

Hauptleitungs-Abzweigklemmen

Mains branch terminals

114-12847000-00



Hauptleitungs-Abzweigklemmen

Mains branch terminals

114-12757000-00



▶ Abbildung vorhanden
Illustration available

* 1-polige Klemmen nur für waagerechte Montage
1-pole terminal, for horizontal assembly only



Hauptleitungs-Abzweigklemmen 25 mm²

- Fingersicher nach DGUV Vorschrift 3, mit Exzenterbefestigung
- Nennquerschnitt 25 mm², 400 Volt, zugelassen nach VDE 0603-2, Ausführung „C“ und DIN EN 60999
- Universal-Schnellbefestigung waagrecht und senkrecht für Tragschienen 35 mm nach DIN EN 60715
- Isolierkörper aus hochkriechstromfestem Polyamid, Farbe: grau RAL 7035
- Kontakte aus MS 58, Klemmschrauben aus Stahl, galvanisch verzinkt mit Pozidrive-Kombikreuzschlitz-Kopf

Zugangsklemmstelle: **25 mm²**

Mains branch terminals 25 mm²

- Safe for fingers in accordance with DGUV regulation 3, with eccentric attachment
- Nominal cross-section 25 mm², 400 volts, approved in accordance with VDE 0603-2 Design "C" and DIN EN 60999
- Universal quick fastener, horizontal and vertical for 35 mm mounting rails, certified to DIN EN 60715
- Insulating body made from current-carrying polyamide, colour: grey RAL 7035
- MS 58 contact, steel clamping screws, zinc galvanised with a Pozidrive combination recessed head

Access clamping point: **25 mm²**

Artikel-Nr. Product No.	Polzahl No. of poles	Ausführung Querschnitt mm ² Design cross-section mm ²	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
▶ 114-12538000-00	3	4 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² je Pol 4 clamping points 1.5-25 mm ² per pole	19,15	2/50
▶ 114-12548000-00	4	4 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² je Pol 4 clamping points 1.5-25 mm ² per pole	25,40	2/50
▶ 114-12358000-00	4	3 Pole mit je 4 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² und 1 Pol mit 8 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² 3 poles each with 4 clamping points 1.5-25 mm ² and 1 pole with 8 clamping points 1.5-25 mm ²	34,20	1/25
▶ 114-12558000-00	5	4 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² je Pol 4 clamping points 1.5-25 mm ² per pole	31,50	1/25

Hauptleitungs-Abzweigklemmen Mains branch terminals

114-12538000-00
114-12548000-00



Hauptleitungs-Abzweigklemmen Mains branch terminals

114-12358000-00
114-12558000-00



Hauptleitungs-Abzweigklemmen 25 mm²

- Fingersicher nach DGUV Vorschrift 3, mit Schnappbefestigung
- Zertifiziert nach VDE 0603-2, Ausführung „C“, AC 400 V und nach DIN EN 60998, AC 1000 V bis 1kHz, DC 1500 V
- Universal-Schnappbefestigung waagrecht und senkrecht für Tragschienen 35 mm nach EN 60715 (Art.-Nr. 114-1251... nur horizontale Befestigung)
- Isolierkörper aus hochkriechstromfestem Polyamid, Farbe: alle Polfarben
- Kontakte aus MS 58, mit hochgedrehten Klemmschrauben aus Stahl, galvanisch verzinkt mit Pozidrive-Kombikreuzschlitz-Kopf

Mains branch terminals 25 mm²

- Safe for fingers in accordance with DGUV regulation 3, with snap-on attachment
- Certified to VDE 0603-2, Design "C", AC 400V and to DIN EN 60998, AC 1000 V up to 1kHz, DC 1500 V
- Horizontal and vertical universal snap-on attachment for mounting rails 35 mm in accordance with EN 60715 (Prod. No. 114-1251... only horizontal mounting)
- Insulating body made from high tracking-resistant polyamide, Colour: all pole colours
- MS 58 contact with twisted clamping screws made from steel, galvanised with a Pozidrive combination recessed head

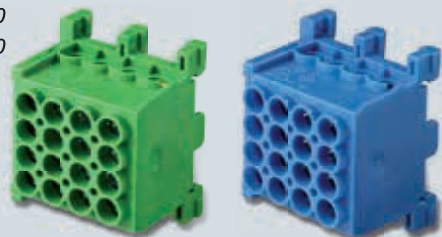
Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Mains branch terminals
114-12510000-00



Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Mains branch terminals
114-12310000-00



Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Mains branch terminals
114-12310600-00
114-12310700-00



Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Mains branch terminals
114-12526700-00










































Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Mains branch terminals
114-12350000-00



Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Mains branch terminals
114-12555500-00



Artikel-Nr. Product No.	Farbe Colour	Polzahl No. of poles	Ausführung Querschnitt mm ² Design cross-section mm ²	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece	
▶ 114-12510000-00			1	4 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² 4 clamping points 1.5-25 mm ²	6,00	4/100
114-12510200-00			1	4 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² 4 clamping points 1.5-25 mm ²	6,00	4/100
114-12510400-00			1	4 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² 4 clamping points 1.5-25 mm ²	6,00	4/100
114-12510600-00			1	4 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² 4 clamping points 1.5-25 mm ²	6,00	4/100
114-12510700-00			1	4 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² 4 clamping points 1.5-25 mm ²	6,00	4/100
114-12510900-00			1	4 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² 4 clamping points 1.5-25 mm ²	6,00	4/100
▶ 114-12310000-00			1	8 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² 8 clamping points 1.5-25 mm ²	13,10	2/100
114-12310200-00			1	8 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² 8 clamping points 1.5-25 mm ²	13,10	2/100
114-12310400-00			1	8 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² 8 clamping points 1.5-25 mm ²	13,10	2/100
▶ 114-12310600-00			1	8 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² 8 clamping points 1.5-25 mm ²	13,10	2/100
▶ 114-12310700-00			1	8 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² 8 clamping points 1.5-25 mm ²	13,10	2/100
114-12310900-00			1	8 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² 8 clamping points 1.5-25 mm ²	13,10	2/100
114-12520000-00			2	4 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² je Pol 4 clamping points 1.5-25 mm ² per pole	11,80	4/100
▶ 114-12526700-00			2	4 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² je Pol 4 clamping points 1.5-25 mm ² per pole	11,80	4/100
114-12530000-00			3	4 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² je Pol 4 clamping points 1.5-25 mm ² per pole	17,50	2/50
114-12540000-00			4	4 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² je Pol 4 clamping points 1.5-25 mm ² per pole	23,30	2/50
▶ 114-12350000-00			4	3 Pole mit je 4 Klemmst. 1,5 - 25 mm ² und 1 Pol mit 8 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² 3 poles, each with 4 clamping points 1.5-25 mm ² and 1 pole with 8 clamping points, 1.5-25 mm ²	23,30	2/50
114-12550000-00			5	4 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² je Pol 4 clamping points 1.5-25 mm ² per pole	29,00	1/25
114-12556700-00			5	4 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² je Pol 4 clamping points 1.5-25 mm ² per pole	29,00	1/25
▶ 114-12555500-00			5	4 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² je Pol 4 clamping points 1.5-25 mm ² per pole	29,00	1/25

- ▶ Abbildung vorhanden
Illustration available
Alle Pole und alle Farben kombinierbar
All poles and colours can be combined

Hauptleitungs-Abzweigklemmen 35 mm²

- Fingersicher nach DGUV Vorschrift 3, mit Schnappbefestigung
- Zertifiziert nach VDE 0603-2, Ausführung „C“, AC 400 V und nach DIN EN 60998, AC 1000 V bis 1kHz, DC 1500 V
- Universal-Schnappbefestigung waagrecht und senkrecht für Tragschienen 35 mm nach DIN EN 60715 (Art.-Nr. 114-1271... nur horizontale Befestigung)
- Isolierkörper aus hochkriechstromfestem Polyamid, Farbe: alle Polfarben
- Kontakte aus MS 58, mit hochgedrehten Klemmschrauben aus Stahl, galvanisch verzinkt mit Pozidrive-Kombikreuzschlitz-Kopf

Mains branch terminals 35 mm²

- Safe for fingers in accordance with DGUV regulation 3, with snap-on attachment
- Certified to VDE 0603-2, Design "C", AC 400V and to DIN EN 60998, AC 1000 V up to 1kHz, DC 1500 V
- Horizontal and vertical universal snap-on attachment for mounting rails 35 mm in accordance with EN 60715 (Prod. No. 114-1271, only horizontal mounting)
- Insulating body made from high tracking-resistant polyamide, Colour: all pole colours
- MS 58 contact with twisted clamping screws made from steel, galvanised with a Pozidrive combination recessed head

Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Mains branch terminals
114-12710700-00



Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Mains branch terminals
114-12700000-00



Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Mains branch terminals
114-12726700-00



Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Mains branch terminals
114-12790000-00










































Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Mains branch terminals
114-12750000-00



Hauptleitungs-Abzweigklemmen
Mains branch terminals
114-12756700-00



Artikel-Nr. Product No.	Farbe Colour	Polzahl No. of poles	Ausführung Querschnitt mm ² Design cross-section mm ²	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece	
114-12710000-00			1	je 2 Klemmstellen 2,5 - 25 mm ² und 4,0 - 35 mm ² per 2 clamping points 2.5-25 mm ² and 4.0-35 mm ²	9,00	4/100
114-12710200-00			1	je 2 Klemmstellen 2,5 - 25 mm ² und 4,0 - 35 mm ² per 2 clamping points 2.5-25 mm ² and 4.0-35 mm ²	9,00	4/100
114-12710400-00			1	je 2 Klemmstellen 2,5 - 25 mm ² und 4,0 - 35 mm ² per 2 clamping points 2.5-25 mm ² and 4.0-35 mm ²	9,00	4/100
114-12710600-00			1	je 2 Klemmstellen 2,5 - 25 mm ² und 4,0 - 35 mm ² per 2 clamping points 2.5-25 mm ² and 4.0-35 mm ²	9,00	4/100
▶ 114-12710700-00			1	je 2 Klemmstellen 2,5 - 25 mm ² und 4,0 - 35 mm ² per 2 clamping points 2.5-25 mm ² and 4.0-35 mm ²	9,00	4/100
114-12710900-00			1	je 2 Klemmstellen 2,5 - 25 mm ² und 4,0 - 35 mm ² per 2 clamping points 2.5-25 mm ² and 4.0-35 mm ²	9,00	4/100
▶ 114-12700000-00			1	4 Klemmstellen 2,5 - 25 mm ² und 4,0 - 35 mm ² 4 clamping points 2.5-25 mm ² and 4.0-35 mm ²	13,10	4/100
114-12700200-00			1	4 Klemmstellen 2,5 - 25 mm ² und 4,0 - 35 mm ² 4 clamping points 2.5-25 mm ² and 4.0-35 mm ²	13,10	4/100
114-12700400-00			1	4 Klemmstellen 2,5 - 25 mm ² und 4,0 - 35 mm ² 4 clamping points 2.5-25 mm ² and 4.0-35 mm ²	13,10	4/100
114-12700600-00			1	4 Klemmstellen 2,5 - 25 mm ² und 4,0 - 35 mm ² 4 clamping points 2.5-25 mm ² and 4.0-35 mm ²	13,10	4/100
114-12700700-00			1	4 Klemmstellen 2,5 - 25 mm ² und 4,0 - 35 mm ² 4 clamping points 2.5-25 mm ² and 4.0-35 mm ²	13,10	4/100
114-12700900-00			1	4 Klemmstellen 2,5 - 25 mm ² und 4,0 - 35 mm ² 4 clamping points 2.5-25 mm ² and 4.0-35 mm ²	13,10	4/100
114-12720000-00			2	je 2 Klemmstellen 2,5 - 25 mm ² und 4,0 - 35 mm ² per 2 clamping points 2.5-25 mm ² and 4.0-35 mm ²	18,00	2/50
▶ 114-12726700-00			2	je 2 Klemmstellen 2,5 - 25 mm ² und 4,0 - 35 mm ² per 2 clamping points 2.5-25 mm ² and 4.0-35 mm ²	18,00	2/50
114-12730000-00			3	je 2 Klemmstellen 2,5 - 25 mm ² und 4,0 - 35 mm ² per 2 clamping points 2.5-25 mm ² and 4.0-35 mm ²	26,50	2/50
114-12740000-00			4	je 2 Klemmstellen 2,5 - 25 mm ² und 4,0 - 35 mm ² per 2 clamping points 2.5-25 mm ² and 4.0-35 mm ²	35,00	1/25
▶ 114-12790000-00			4	3 Pole mit je 2 Klemmst. 2,5 - 25 mm ² und 4,0 - 35 mm ² und 1 Pol mit je 4 Klemmst. 2,5 - 25 mm ² und 4,0 - 35 mm ² 3 poles, each with 2 clamping points 2.5-25 mm ² and 4.0-35 mm ² and 1 pole each with 4 clamping points 2.5 - 25 mm ² and 4.0 - 35 mm ²	35,00	1/25
▶ 114-12750000-00			5	je 2 Klemmstellen 2,5 - 25 mm ² und 4,0 - 35 mm ² per 2 clamping points 2.5-25 mm ² and 4.0-35 mm ²	44,00	1/25
▶ 114-12756700-00			5	je 2 Klemmstellen 2,5 - 25 mm ² und 4,0 - 35 mm ² per 2 clamping points 2.5-25 mm ² and 4.0-35 mm ²	44,00	1/25
114-12755500-00			5	je 2 Klemmstellen 2,5 - 25 mm ² und 4,0 - 35 mm ² per 2 clamping points 2.5-25 mm ² and 4.0-35 mm ²	44,00	1/25

▶ Abbildung vorhanden
Illustration available
Alle Pole und alle Farben kombinierbar
All poles and colours can be combined

	Artikel-Nr. Product No.	Polzahl No. of poles	Ausführung Querschnitt mm ² Design cross-section mm ²	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
Hauptleitungs-Abzweigklemmen 70 mm² <ul style="list-style-type: none"> • Nennquerschnitt 70 mm², 500 Volt • Schnellbefestigung für Tragschienen 35 mm nach DIN 46277 sowie zum Aufschrauben auf ebenem Untergrund • Isolierkörper aus hochkriechstromfestem Polyamid, Farbe: grau RAL 7035 • Kontakte aus MS 58, Klemmschrauben aus Stahl, galvanisch verzinkt mit Pozidrive-Kombikreuzschlitz-Kopf 	▶ 114-12257000-00	1	2 Abgänge 50 mm ² 2 leads, 50 mm ²	42,80	2/20
	▶ 114-12267000-00	1	4 Abgänge 50 mm ² 4 leads, 50 mm ²	44,70	2/20

Zugangsklemmstelle: **2 x 70 mm²**

Mains branch terminals 70 mm²

- Nominal cross-section 70 mm², 500 volt
- Quick mount for mounting rails 35 mm in accordance DIN 46277 and for screwing on a level base
- Insulating body made from high tracking-resistant polyamide, Colour: grey RAL 7035
- MS 58 contact, steel clamping screws, galvanised with a Pozidrive combination recessed head

Access clamping point: **2 x 70 mm²**

Hauptleitungs-Abzweigklemmen

Mains branch terminals

114-12257000-00






Hauptleitungs-Abzweigklemmen

Mains branch terminals

114-12267000-00



	Artikel-Nr. Product No.	Farbe Colour	Polzahl No. of poles	Ausführung Querschnitt mm ² Design cross-section mm ²	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
Hauptleitungs-Abzweigklemmen 70 mm² <ul style="list-style-type: none"> Fingersicher nach DGUV Vorschrift 3, mit Schnappbefestigung Zertifiziert nach VDE 0603-2, Ausführung „C“ Universal Schnappbefestigung waagrecht für Tragschienen 35 mm nach DIN EN 60715 Isolierkörper aus hochkriechstromfestem Polyamid, Farbe: alle Polfarben Kontakte aus MS 58, mit hochgedrehten Klemmschrauben aus Stahl, galvanisch verzinkt mit Innensechskant-Kopf 	114-12210000-00		1	je 2 Klemmstellen 6-50 + 6-70 mm ² je Pol each with 2 clamping points 6-50 + 6-70 mm ² per pole	18,0	2/50
	114-12210600-00		1	je 2 Klemmstellen 6-50 + 6-70 mm ² je Pol each with 2 clamping points 6-50 + 6-70 mm ² per pole	18,0	2/50
Mains branch terminals 70 mm² <ul style="list-style-type: none"> Finger-safe according to DGUV regulation 3, with snap-on mount Certified to VDE 0603-2, Design "C" Horizontal universal snap-on attachment for mounting rails 35 mm in accordance with EN 60715 Insulating body made from current-carrying polyamide, colour: all pole colours MS 58 contact with twisted clamping screws made from steel, galvanised with a hexagon socket 	114-12210700-00		1	je 2 Klemmstellen 6-50 + 6-70 mm ² je Pol each with 2 clamping points 6-50 + 6-70 mm ² per pole	18,0	2/50

Hauptleitungs-Abzweigklemmen

Mains branch terminals

114-12210000-00



Berührungsschutzabdeckungen

- Material PVC hart, Farbe grau RAL 7030
- Zum Aufschnappen auf Hauptleitungs-Abzweigklemmen, zur Verwendung nach VDE 0603-2, Ausführung „B“

Anti-contact protection covers

- Material PVC, hard, grey colour RAL 7030
- For snapping onto the mains branch terminals, for use according to VDE 0603-2, Design "B"

	Artikel-Nr. Product No.	Für Artikel-Nr. For Product No.	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg
<ul style="list-style-type: none"> • Für Hauptleitungs-Abzweigklemmen 25 mm² • For mains branch terminals 25 mm² 	▶ 114-12501000-00	114-12317000-00, 114-12517000-00	0,35
	114-12502000-00	114-12327000-00, 114-12527000-00, 114-12317100-00, 114-12317200-00, 114-12527200-00	0,62
	114-12503000-00	114-12337000-00, 114-12537000-00	0,87
	▶ 114-12504000-00	114-12387000-00, 114-12397000-00, 114-12547000-00	1,17
	114-12505000-00	114-12357000-00, 114-12367000-00, 114-12377000-00, 114-12557000-00, 114-12567000-00, 114-12577000-00	1,45
<ul style="list-style-type: none"> • Für Hauptleitungs-Abzweigklemmen 35 mm² • For mains branch terminals 35 mm² 	114-12801000-00	114-12707000-00, 114-12717000-00	0,40
	114-12802000-00	114-12727000-00, 114-12737000-00, 114-12767000-00	0,78
	114-12804000-00	114-12747000-00, 114-12777000-00, 114-12847000-00	1,39
	114-12805000-00	114-12757000-00, 114-12797000-00	1,70

Berührungsschutzabdeckungen

Anti-contact protection covers

114-1250...



Berührungsschutzabdeckungen

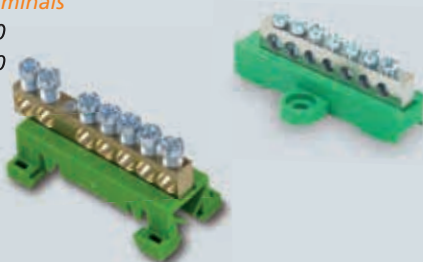
Anti-contact protection covers

114-12547000-00 mit / with
114-12504000-00



	Artikel-Nr. Product No.	Klemmstellen Clamping points	Ausführung Querschnitt mm ² Design cross-section mm ²	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
Schutzleiterklemmen <ul style="list-style-type: none"> • Auf Kunststoffsockel aus Polyamid grün-gelb • Schnappbefestigung für senkrechte Montage auf Tragschiene 	▶ 115-12930700-00	7	7 x 16 mm ²	2,55	100
	115-12931200-00	12	12 x 16 mm ²	4,37	100
	115-12931500-00*	15	15 x 16 mm ²	5,46	100
Earthed wire terminals <ul style="list-style-type: none"> • On a plastic base made from green-yellow polyamide • Snap-on attachment for vertical assembly on mounting rails 					
Schutzleiterklemmen <ul style="list-style-type: none"> • Mit Befestigungsauge am Kunststoffsockel für direkte Befestigung auf ebenem Untergrund mit Schrauben bis 4 mm ø 	▶ 115-12901000-00	7	2 x 16 mm ² + 5 x 10 mm ²	3,00	200
Earthed wire terminals <ul style="list-style-type: none"> • With mounting eyelet on the plastic base for direct assembly on a level base with screws up to 4 mm ø 					
Schutzleiterklemmen <ul style="list-style-type: none"> • Mit Universal-Schnellbefestigung (nur horizontale Befestigung) für Tragschienen 35 mm nach EN 50022 	▶ 114-12510600-00	4	4 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² 4 clamping points 1.5 - 25 mm ²	6,00	4/100
	▶ 114-12310600-00	8	8 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² 8 clamping points 1.5 - 25 mm ²	13,00	2/50
Earthed wire terminals <ul style="list-style-type: none"> • With universal quick assembly (only for horizontal assembly) for mounting rails 35 mm in accordance with EN 50022 					

Schutzleiterklemmen
Earthed wire terminals
 115-12930700-00
 115-12901000-00



Schutzleiterklemmen
Earthed wire terminals
 114-12510600-00
 114-12310600-00



▶ Abbildung vorhanden
 Illustration available

* Auslauf-type
 Outlet type

A – Nullleiterklemmen

- Auf Kunststoffsockel aus Polyamid blau
- Schnappbefestigung für senkrechte Montage auf Tragschiene

A – Neutral wire terminals

- On a plastic base made from blue polyamide
- Snap-on attachment for vertical assembly on mounting rail

B – Kontakte

- Für Null- und Schutzleiterklemmen, mit rückseitigem Befestigungsloch ø 3 mm

B – Contact

- For neutral and protective conductor terminals, with fixing hole on the rear side, ø 3 mm

C – NPE-Klemmen

- Nennquerschnitt 25 mm², 400 Volt, nach VDE 0603-2, Ausführung C
- Zum Aufschnappen auf Tragschiene 35 mm² nach EN 50022
- Farbe: blau/grün-gelb

C – NPE terminal

- Nominal cross-section 25 mm², 400 volts, in accordance with VDE 0603-2, Design C
- For snapping onto mounting rail, 35 mm² certified to EN 50022
- Colour: blue/green-yellow

Nullleiterklemmen
Neutral wire terminals
 115-12940700-00



Nullleiterklemmen
Neutral wire terminals
 115-12911000-00



Nullleiterklemmen
Neutral wire terminals
 114-12510700-00



Nullleiterklemmen
Neutral wire terminals
 114-12310700-00



	Artikel-Nr. Product No.	Klemmstellen Clamping points	Ausführung Querschnitt mm ² Design cross-section mm ²	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
• Wie unter A beschrieben	▶ 115-12940700-00	7	7 x 16 mm ²	2,55	100
• As described under A	115-12941200-00	12	12 x 16 mm ²	4,37	100
	115-12941500-00*	15	15 x 16 mm ²	5,46	100
• Nullleiterklemmen mit Befestigungsauge am Kunststoffsockel für direkte Befestigung auf ebenem Untergrund mit Schrauben bis 4 mm ø	▶ 115-12911000-00	7	2 x 16 mm ² + 5 x 10 mm ²	3,00	200
• Neutral wire terminals with mounting eyelet on the plastic base for direct assembly on a level base with screws of up to 4 mm ø					
• Nullleiterklemmen mit Universal-Schnellbefestigung (nur horizontale Befestigung) für Tragschienen 35 mm nach EN 50022	▶ 114-12510700-00	4	4 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² 4 clamping points 1.5 - 25 mm ²	6,00	4/100
• Neutral wire terminals with universal quick fastening (only for horizontal fastening) for 35 mm mounting rails certified to EN 50022	▶ 114-12310700-00	8	8 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² 8 clamping points 1.5 - 25 mm ²	13,00	2/50
• Wie unter B beschrieben	▶ 115-12902000-00	7	2 x 16 mm ² 5 x 10 mm ²	3,00	100
• As described under B					
			Polzahl No. of poles		
• Wie unter C beschrieben	▶ 114-12526700-00	2	4 Klemmstellen 1,5 - 25 mm ² je Pol 4 clamping points 1.5 - 25 mm ² per pole	11,80	2/50
• As described under C					

Kontakte

Contact

115-12902000-00



NPE-Klemmen

NPE terminals

114-12526700-00



▶ Abbildung vorhanden
Illustration available

* Auslauf-type
Outlet type

Artikel-Nr. Product No.	Querschn. mm ² Bohrung ø/Ausführung Cross-section mm ² hole ø/Design	Teilung mm Division mm	Länge mm Length mm	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
----------------------------	---	---------------------------------	-----------------------------	--	----------------------------



Verbindungsschienenblocks

- Dreileitersystem, geeignet zur Verbindung von z.B. Sicherungsautomaten
- Material: Kupfer

▶ 116-09000000-00	10 mm ² / Gabel / fork	17,8	210	9,90	25
116-09010000-00	10 mm ² / Gabel / fork	17,8	1000	51,20	20
116-09740000-00	16 mm ² / Gabel / fork	17,8	210	11,70	25
116-09750000-00	16 mm ² / Gabel / fork	17,8	1000	65,70	20

Connection bar blocks

- Three conductor system, suitable for connection of circuit breakers, for example
- Material: Copper



▶ 116-09001000-00	10 mm ² / Gabel / fork	17,8	210	8,50	25
116-09011000-00	10 mm ² / Gabel / fork	17,8	1000	43,80	20



▶ 116-09760000-00	10 mm ² / Stift / pin	17,8	210	8,60	25
116-09770000-00	10 mm ² / Stift / pin	17,8	1000	46,20	20
116-09780000-00	16 mm ² / Stift / pin	17,8	210	11,50	25
116-09790000-00	16 mm ² / Stift / pin	17,8	1000	53,40	20



Verbindungsschienenblocks

- Verbindungsschienenblocks zur Verbindung von Neozed-Elementen
- Material: Kupfer

116-09810000-00	16 mm ² / Gabel / pin	27,0	1000	65,70	20
116-09860000-00	16 mm ² / Stift / pin	27,0	1000	53,40	20

Connection bar blocks

- Connecting rail blocks for connection of Neozed elements
- Material: Copper

Universalendkappe

- Für Verbindungsschienenblocks 10 mm² und 16 mm²

116-09900000-00				0,06	10
-----------------	--	--	--	------	----

Universal end cap

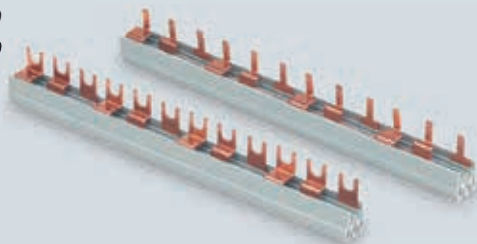
- For connecting rail blocks 10 mm² and 16 mm²

Verbindungsschienenblocks

Connection bar blocks

116-09000000-00

116-09760000-00



Verbindungsschienenblocks

Connection bar blocks

116-09001000-00



	Artikel-Nr. Product No.	Querschn. mm ² Bohrung ø/Ausführung Cross-section mm ² hole ø/Design	Teilung mm Division mm	Länge mm Length mm	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
Sammelschienen-Einleitersysteme						
<ul style="list-style-type: none"> • Geeignet zur Verbindung von z.B. 12 Sicherungsautomaten • Material: Kupfer 	116-09050000-00*	12 mm ² / Gabel 12 mm ² / fork	17,8	206	1,80	100
	116-09060000-00*	12 mm ² / Gabel 12 mm ² / fork	17,8	1000	8,80	100
Busbars single-line systems						
<ul style="list-style-type: none"> • Suitable for connection of for example 12 circuit breakers • Material: Copper 	116-09070000-00*	24 mm ² / Gabel 24 mm ² / fork	17,8	1000	16,60	50
Sammelschienen-Einleitersysteme						
<ul style="list-style-type: none"> • Geeignet zur Verbindung von Neozed-Elementen • Material: Kupfer 	116-09090000-00	24 mm ² / Gabel 24 mm ² / fork	27,0	1000	18,60	50
Busbars single-line systems						
<ul style="list-style-type: none"> • Suitable for connection of Neozed elements • Material: Copper 						
Sammelschienen-Einleitersysteme						
<ul style="list-style-type: none"> ▶ Abgewinkelte Ausführung, isoliert • Geeignet zur Verbindung von z.B. Sicherungsautomaten • Material: Kupfer 	116-09560000-00	10 mm ² / Gabel 10 mm ² / fork	17,8	210	3,90	100
	116-09570000-00	10 mm ² / Gabel 10 mm ² / fork	17,8	1000	18,40	50
Busbars single-line systems						
<ul style="list-style-type: none"> ▶ Bent design, insulated • Suitable for connection of circuit breakers, for example • Material: Copper 	116-09590000-00	10 mm ² / Stift 10 mm ² / pin	17,8	210	3,30	100
	116-09600000-00	10 mm ² / Stift 10 mm ² / pin	17,8	1000	16,90	50

Sammelschienen-einleitersystem

Busbars single-line systems

116-09560000-00



Sammelschienen-einleitersystem

Busbars single-line systems

116-09590000-00



▶ Abbildung vorhanden
Illustration available

* Auslauf-type
Outlet type

Artikel-Nr. Product No.	Querschn. mm ² Bohrung ø/Ausführung Cross-section mm ² hole ø/Design	Teilung mm Division mm	Länge mm Length mm	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
----------------------------	---	---------------------------------	-----------------------------	--	----------------------------

Universal-Sammelschienen

- Für 12 Automatenplätze
- 1-polig
- Zur Verbindung von z.B. Sicherungsautomaten
- Material: Kupfer

▶ 116-09051000-00	10 mm ² / Gabel 10 mm ² / fork	9,0	210	1,51	10
-------------------	---	-----	-----	------	----

Section rails

- For 12 breaker spaces
- 1-pole
- For connection of circuit breakers, for example
- Material: Copper

Universal-Sammelschienen

- Zum Ablängen
- 1-polig
- Zur Verbindung von z.B. Sicherungsautomaten
- Material: Kupfer

116-09061000-00	10 mm ² / Gabel 10 mm ² / fork	9,0	1000	7,00	10
-----------------	---	-----	------	------	----

Section rails

- For cutting to length
- 1-pole
- For connection of circuit breakers, for example
- Material: Copper

Universalsammelschiene

Section rails

116-09051000-00



	Artikel-Nr. Product No.	Querschn. mm ² Bohrung ø /Ausführung Cross-section mm ² hole ø /Design	Länge mm Length mm	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
Kabelbrücken • Beidseitig Gabelkabelschuhe	▶ 116-09250000-00	6 mm ²	125 mm	0,87	50/1000
	116-09260000-00	6 mm ²	260 mm	1,78	50/500
Cable links • Cable-fork on both ends	116-09230000-00	6 mm ²	350 mm	2,42	50/200
	116-09270000-00	10 mm ²	125 mm	1,48	25/500
	116-09280000-00	10 mm ²	260 mm	3,00	25/250
	116-09290000-00	10 mm ²	350 mm	4,06	25/200
Kabelbrücken • Beidseitig Aderendhülse	▶ 116-09300000-00	6 mm ²	125 mm	0,87	50/1000
	116-09310000-00	6 mm ²	260 mm	1,78	50/500
Cable links • Wire end sleeve on both ends	116-09320000-00	6 mm ²	350 mm	2,52	50/200
	116-09330000-00	10 mm ²	125 mm	1,51	25/500
	116-09340000-00	10 mm ²	260 mm	3,00	25/250
	116-09350000-00	10 mm ²	350 mm	3,89	25/200
Kabelbrücken • Gabelkabelschuh / Aderendhülse	▶ 116-09200000-00	6 mm ²	125 mm	0,87	50/1000
	116-09210000-00	6 mm ²	260 mm	1,78	50/500
Cable links • Wire end sleeve / cable-fork	116-09220000-00	6 mm ²	350 mm	2,38	50/200
	116-09360000-00	10 mm ²	125 mm	1,44	25/500
	116-09370000-00	10 mm ²	260 mm	2,88	25/250
	116-09380000-00	10 mm ²	350 mm	4,09	25/200

Kabelbrücken
Cable links
116-09250000-00

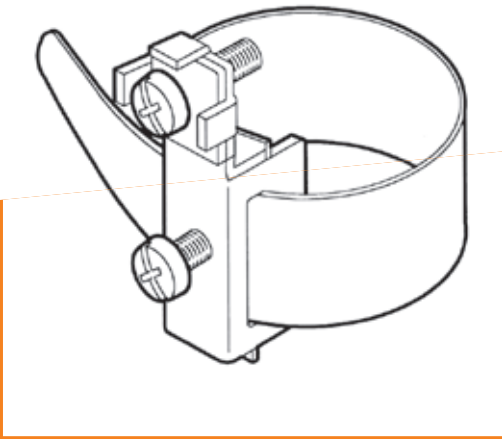


Kabelbrücken
Cable links
116-09300000-00



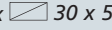
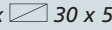
Kabelbrücken
Cable links
116-09200000-00





ERDUNGSMATERIAL / POTENTIALAUSGLEICH
EARTHING MATERIAL / POTENTIAL BALANCE



	Artikel-Nr. Product No.	Ausführung Querschn. mm ² Design section mm ²	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
Potential-Ausgleichschienen Potential balance rails	▶ 117-12400000-00	1 x  30 x 5 2 x \varnothing 8-10 mm 7 x 25 mm ² eindräftig bzw. 7 x 16 mm ² mehrdräftig bzw. 7 x 10 mm ² feindräftig 1 x  30 x 5 2 x \varnothing 8-10 mm 7 x 25 mm ² single wire or 7 x 16 mm ² multiple wire or 7 x 10 mm ² fine wire	24,30	25
	▶ 117-12430000-00	1 x 2,5 - 25 mm ² und / and 6 x 1,5 - 10 mm ²	15,00	50

Potential-Ausgleichschienen
Potential balance rails
117-12400000-00



Potential-Ausgleichschienen
Potential balance rails
117-12430000-00



	Artikel-Nr. Product No.	Ausführung Querschn. mm ² Design section mm ²	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
Banderungsschellen <ul style="list-style-type: none"> Nach VDE 0100 / VDE 0190 Universell verwendbar für Kupferrohre und verzinkte Stahlrohre ab 10 mm ø für Längs- und Querverdrahtung Bis Leiterquerschnitt 16 mm² 	117-13490000-00	für Rohre bis 30 mm ø bzw. R 1/8" - R 3/8" for pipes up to 30 mm ø or R 1/8" - R 3/8"	5,70	10/100
Strip earthing clips <ul style="list-style-type: none"> To VDE 0100/ VDE 0190 Universal application for copper pipes and galvanised steel pipes from 10 mm ø for lengthwise and cross section wires Up to wire cross section 16 mm² 	▶ 117-13500000-00	für Rohre bis 50 mm ø bzw. R 1/8" - R 1 1/2" for pipes up to 50 mm ø or R 1/8" - R 1 1/2"	5,70	10/200
	117-13510000-00	für Rohre bis 114 mm ø bzw. R 1/8" - R 4" for pipes up to 114 mm ø or R 1/8" - R 4"	8,40	10/200
	117-13520000-00	für Rohre bis 190 mm ø bzw. R 1/8" - R 6" for pipes up to 190 mm ø or R 1/8" - R 6"	8,40	5/100
Baderungsklemme <ul style="list-style-type: none"> Zur Erdung von Badewannen und Duschtassen Aus Messing, vernickelt Mit Gewinde M6, Klemmschrauben M5, für Leiterquerschnitt bis 16 mm² 	▶ 117-13550000-00	1x 16 mm ² eindrätig 1x 10 mm ² mehrdrätig 1x 6 mm ² feindrätig 1x 16 mm ² single wire 1x 10 mm ² multiple wire 1x 6 mm ² fine wire	1,60	50
Bathroom earthing terminals <ul style="list-style-type: none"> For earthing bathtubs and shower trays Made from brass, nickel-plated With M6 winding, M5 clamping screws, for wire cross-sections of up to 16 mm² 				

Banderungsschellen
Strip earthing clips
117-13500000-00



Baderungsklemme
Bathroom earthing terminals
117-13550000-00



	Artikel-Nr. Product No.	Artikel Beschreibung Product description	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
Profilstaberder • DIN 48852 S (Kreuzprofil) • Profil A 50 x 50 x 3 • Feuerverzinkt • Mit Anschlussfahne und 3 Bohrungen	▶ 117-13760000-00	Länge/Length: 1000 mm	260,00	5
	▶ 117-13770000-00	Länge/Length: 1500 mm	340,00	5
	▶ 117-13780000-00	Länge/Length: 2000 mm	460,00	5
Earthing rods • DIN 48852 S (cross profile) • Profile A 50 x 50 x 3 • Fire-galvanised • With terminal lugs and 3 holes				
Anschlussklemmen für Profilstaberder Binders for earthing rods	▶ 117-13790000-00	Anschluss für 4 - 6 mm ϕ und 6 - 10 mm ϕ Connection for 4-6 mm ϕ and 6 - 10 mm ϕ	8,20	50
	▶ 117-13810000-00	Anschluss für 8 - 10 mm ϕ Connection for 8 - 10 mm ϕ	7,00	25
	▶ 117-13820000-00	2 x Anschluss für 8 - 10 mm ϕ 2 x connections for 8 - 10 mm ϕ	14,00	25

Profilstaberder
Earthing rods
117-13760000-00



Anschlussklemmen für Profilstaberder
Binders for earthing rods
117-13790000-00

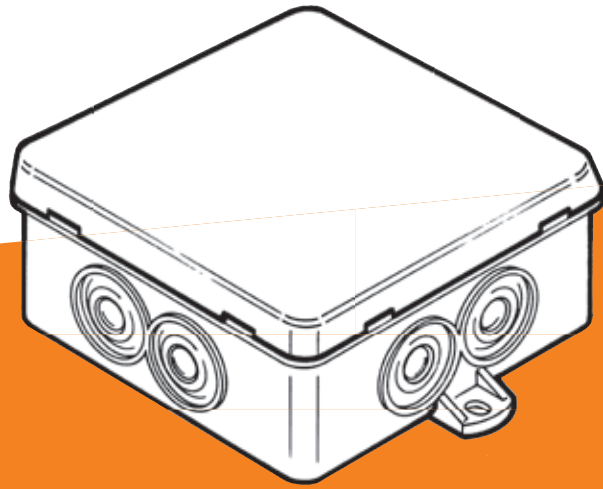


Anschlussklemmen für Profilstaberder
Binders for earthing rods
117-13810000-00







Anschlussklemmen für Profilstaberder
Binders for earthing rods
117-13820000-00





KABELABZWEIGKÄSTEN
CABLE BRANCH BOXES



	Artikel-Nr. Product No.	Farbe Colour	Querschnitt der Klemme mm ² Cross-section of the terminal mm ²	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
Feuchtraum-Kabelabzweigkästen <ul style="list-style-type: none"> • Schutzart IP 66 • Kabelabzweigkasten 400 V, 2,5 mm² • Material: Thermoplast, glasfaserverstärkt, Farbe: grau • Mit 10 Kabeleinführungen aus thermoplastischem Elastomer • Halogenfrei • Abmessungen: Innen: 71 x 71 x 34 mm Außen: 76 x 76 x 51 mm 	▶ 118-18503000-00 *			6,80	10/40
	<i>Schnellmontagebügel für Kabelabzweigkästen 118-1850...</i> <i>Quick assembly bracket for cable branch boxes 118-1850...</i>				
	▶ 118-18505000-00 *			0,22	50
Moisture-proof cable branch boxes <ul style="list-style-type: none"> • Type of protection IP 66 • Cable branch boxes 400 V, 2.5 mm² • Material: Thermoplastic, fibreglass reinforced, colour: grey • With 10 cable insert made from thermoplastic elastomer • Halogen-free • Dimensions: Internal: 71 x 71 x 34 mm External 76 x 76 x 51 mm 	<i>Mini-Kabelabzweigkasten mit 10 elastischen Einführungen</i> <i>Abmessungen: Innen 75 x 37 x 35 mm / Außen 84 x 45 x 39 mm</i> <i>Mini-cable branch boxes with 10 elastic insertion points</i> <i>Dimensions: Interior 75 x 37 x 35 mm / Exterior 84 x 45 x 39 mm</i>				
Feuchtraum-Kabelabzweigkästen <ul style="list-style-type: none"> • Schutzart IP 54 • Kabelabzweigkästen, 400 V • Material: Thermoplast • Zugelassen nach DIN VDE 0606, Teil 1 • Halogenfrei 	▶ 118-18513000-00		1,5 mm ²	3,48	15/90
	<i>Kabelabzweigkasten mit 12 elastischen Einführungen</i> <i>Abmessungen: Innen 75 x 75 x 35 mm / Außen 84 x 84 x 40 mm</i> <i>Cable branch boxes with 12 elastic insertion points</i> <i>Dimensions: Interior 75 x 75 x 35 mm / Exterior 84 x 84 x 40 mm</i>				
Moisture-proof cable branch boxes <ul style="list-style-type: none"> • Type of protection IP 54 • Cable branch boxes, 400 V • Material: Thermoplastic • Approved in accordance with DIN EN 0606, Part 1 • Halogen-free 	▶ 118-18523000-00		2,5 mm ²	4,00	10/100

Feuchtraum-Kabelabzweigkasten (IP 66)
 Moisture-proof cable branch boxes (IP 66)
 118-18503000-00



Kabelabzweigkästen (IP 54)
 Cable branch boxes (IP 54)
 118-18513000-00
 118-18523000-00



▶ Abbildung vorhanden
 Illustration available

* Auslauf-type
 Outlet type

Artikel-Nr. Product No.	Farbe Colour	Querschnitt der Klemme mm ² Cross-section of the terminal mm ²	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
----------------------------	-----------------	---	--	----------------------------

Mini-Kabelabzweigkasten mit 10 Einführungen, Querschnitt 1,5 mm²

Abmessungen: Innen 75 x 37 x 35 mm / Außen 84 x 45 x 39 mm



Mini-cable branch boxes with 10 glands, 1.5 mm² cross-section,
Dimensions: Interior 75 x 37 x 35 mm / Exterior 84 x 45 x 39 mm

Kabelabzweigkästen

- Schutzart IP 54
- Kabelabzweigkasten 400 V
- Material: Thermoplast
- Zugelassen nach DIN VDE 0606, Teil 1
- Halogenfrei

Cable branch boxes



- Type of protection IP 54
- Cable branch boxes 400 V
- Material: Thermoplastic
- Approved in accordance with DIN EN 0606, Part 1
- Halogen-free

▶ 118-18053000-00			1,5 mm ²	3,48	15/60
-------------------	---	---	---------------------	------	-------

Kabelabzweigkasten mit 7 Einführungen, Querschnitt 2,5 mm²

Abmessungen: Innen 65 x 65 x 33 mm / Außen 74 x 74 x 40 mm



Cable branch boxes with 7 glands, 2.5 mm² cross-section,
Dimensions: Interior 65 x 65 x 33 mm / Exterior 74 x 74 x 40 mm

▶ 118-18103000-00			2,5 mm ²	3,70	10/40
-------------------	---	---	---------------------	------	-------

Kabelabzweigkasten mit 12 Einführungen, Querschnitt 2,5 mm²

Abmessungen: Innen 75 x 75 x 35 mm / Außen 84 x 84 x 39 mm

Cable branch boxes with 12 glands, 2.5 mm² cross-section,
Dimensions: Interior 75 x 75 x 35 mm / Exterior 84 x 84 x 39 mm

▶ 118-18403000-00			2,5 mm ²	4,00	10/40
-------------------	---	---	---------------------	------	-------

Kabelabzweigkasten mit 16 Einführungen, Querschnitt 4,0 mm²

Abmessungen: Innen 121 x 76 x 33 mm / Außen 130 x 85 x 37 mm

Cable branch boxes with 16 glands, 4.0 mm² cross-section,
Dimensions: Interior 121 x 76 x 33 mm / Exterior 130 x 85 x 37 mm

▶ 118-18453000-00			4,0 mm ²	7,30	15/90
-------------------	---	---	---------------------	------	-------

Kabelabzweigkasten mit 12 Einführungen, Querschnitt 4,0 mm²

Abmessungen: Innen 88 x 88 x 35 mm / Außen 96 x 96 x 40 mm

Cable branch boxes with 12 glands, 4.0 mm² cross-section,
Dimensions: Interior 88 x 88 x 35 mm / Exterior 96 x 96 x 40 mm

▶ 118-18603000-00			4,0 mm ²	6,00	5/20
-------------------	---	---	---------------------	------	------

Kabelabzweigkästen (IP 54)

Cable branch boxes (IP 54)

118-18053000-00

118-18103000-00

118-18403000-00



Kabelabzweigkästen (IP 54)

Cable branch boxes (IP 54)

118-18453000-00

118-18603000-00



Artikel-Nr. Product No.	Farbe Colour	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
----------------------------	-----------------	--	----------------------------

ovale Deckenabschlussdosen

- Flache Ausführung, ø 100 mm x 22 mm
- Aus hochschlagfestem Thermoplast
- Mit Adapterring zur Befestigung an allen gängigen Beton-Deckendosen, Geräte- und Abzweigdosen (Bohrungen für einen Lochabstand von 60 bzw. 67 mm) sowie zum direkten Befestigen an der Wand und Decke
- Abschlussdeckel mit ausbrechbaren, vorgeprägten Einführöffnungen für Leitungen

oval ceiling connecting boxes

- Flat design, ø 100 mm x 22 mm
- Made from highly electrical resistant thermoplastic
- With adapter ring for mounting to all common concrete ceiling boxes, device and branching boxes (holes for a hole spacing distance of 60 or 67 mm) and for direct mounting to walls and ceilings
- Connection cover with breakthrough, pre-moulded insertion openings for wires

▶ 118-14518000-00	□	4,40	20
-------------------	---	------	----

Packungsinhalt: 1 Abschlussdeckel oval, 1 Adapterring, 2 Zugentlastungen sowie 2 Holzschrauben DIN 96 4 x 40 mm

Pack contents: 1 oval end cap, 1 adapter ring, 2 cable relief systems and 2 wooden screws DIN 96 4 x 40 mm

ovale Deckenabschlussdosen

- Hohe Ausführung, ø 100 mm x 47 mm
- Aus hochschlagfestem Thermoplast
- Mit Verteilerdose und Abschlussdeckel zur Befestigung an allen gängigen Beton-Deckendosen, Geräte- und Abzweigdosen (Bohrungen für einen Lochabstand von 60 bzw. 67 mm), sowie zum direkten Befestigen an Wand und Decke
- Abschlussdeckel mit ausbrechbaren, vorgeprägten Einführöffnungen für Leitungen

52 oval ceiling connecting boxes

- High design, ø 100 mm x 47 mm
- Made from highly electrical resistant thermoplastic
- With junction box and connection cover for mounting to all common concrete ceiling boxes, device and branching boxes (holes for a hole spacing distance of 60 or 67 mm), and direct mounting to walls and ceilings
- Connection cover with breakthrough, pre-moulded insertion openings for wires

▶ 118-14528000-00	□	5,80	10
-------------------	---	------	----

Packungsinhalt: 1 Abschlussdeckel oval, 1 Verteilerdose, 2 Zugentlastungen sowie 2 Holzschrauben DIN 96 4 x 40 mm

Pack contents: 1 oval end cap, 1 junction box, 2 cable relief systems and 2 wooden screws DIN 96 4 x 40 mm

Deckenabschlussdosen
Ceiling connecting boxes
118-14518000-00



Deckenabschlussdosen
Ceiling connecting boxes
118-14528000-00



Artikel-Nr. Product No.	Farbe Colour	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
----------------------------	-----------------	--	----------------------------

abgerundete Deckenverteilerdosen

▶ 118-14468000-00	□	2,10	25/150
-------------------	---	------	--------

- Material: hochschlagfester Thermoplast
- 8 seitliche Ausführungen, 2er, 3er, 4er und 6er-Teilung möglich
- Stabile Ausführung mit mittlerer Stütz- und Isolationshülse, ø: 64 mm, Höhe: 25 mm
- Packungsinhalt: 1 Deckenverteilerdose, 2 Zugentlastungen, 1 Abdeckstopfen, 1 Holzschraube DIN 96 4 x 40 mm

Ceiling distribution boxes (rounded design)

- Material: highly electrically resistant thermoplastic
- 8 side designs, 2, 3, 4 and 6 partitioning possible
- Stable design with medium protection and insulating sleeve, ø: 64 mm, height: 25 mm
- Pack contents: 1 junction box cover, 2 cable relief systems, 1 cover plug, 1 wooden screw DIN 96 4 x 40 mm

kantige Deckenverteilerdosen

▶ 118-14498000-00	□	3,70	25/150
-------------------	---	------	--------

- Material: hochschlagfester Thermoplast, mit Schraubdeckel
- 6 seitliche und 1 mittlere Ausführung zum Durchstoßen, ø: 70 mm, Höhe: 30 mm
- Packungsinhalt: 1 Deckenverteilerdose, 2 Zugentlastungen, 2 Holzschrauben DIN 96 4 x 40 mm

Ceiling distribution boxes (edged design)

- Material: highly electrically resistant thermoplastic with screw cover
- 6 side and 1 middle design for penetration applications, ø: 70 mm, height: 30 mm
- Pack contents: 1 junction box cover, 2 cable relief systems, 2 wood screws DIN 96 4 x 40 mm

Deckenverteilerdose abgerundete Form
Ceiling distribution boxes (rounded design)

118-14468000-00



Deckenverteilerdose kantige Form
Ceiling distribution boxes (edged design)

118-14498000-00



Artikel-Nr.
Product No.

Farbe
Colour

Gewicht 100 Stk. ca. kg
Weight 100 pc. approx. kg

VE Stück
VE piece

Wanddosen

- Mit metrischer Rohreinführung M 20
- Aus schlagfestem Kunststoff
- Geeignet zum Überbrücken von Zwischenwänden, zum Einführen eines flexiblen oder glatten Kunststoffrohres M 20
- Abmessungen: 147 x 38 x 29 mm



119-14990080-00



3,20

40

Wall boxes

- With metric pipe insert M20
- Made from high impact resistant plastic
- Suitable for bridging intermediate walls, for guiding a flexible or smooth plastic pipe of up to M 20
- Dimensions: 147 x 38 x 29 mm

Beton-Deckendosen

- Schutzart IP 20 400 V, 2,5 mm²
- Mit metrischer Rohreinführung M 20
- Aus schlagfestem Polystyrol
- Mit 6 Einführungen M 20 für flexibles oder glattes Kunststoffrohr
- Umgebungstemperatur maximal 55° C



119-14950090-00



5,50

25



650° C

Boxes for concrete ceiling

- Type of protection IP 20 400 V, 2.5 mm²
- With metric pipe insert M20
- Made from electrically resistant polystyrene
- With 6 M 20 insert points for flexible or smooth plastic pipes
- Max. ambient temperature 55° C



650° C

Zubehör für Beton-Deckendosen

- Kompletter Zubehörsatz
Packungsinhalt: 1 Spezialdeckel, weiß, 1 Lampenhalter, 1 Deckenhaken mit Gewinde M 5 und 2 Befestigungsschrauben
- Maximale Belastung: 50 kg



119-14910000-00

3,40

25

Accessories for boxes for concrete ceiling

- Full set of accessories
Pack contents: 1 special cover, white, 1 lamp holder, 1 ceiling hook with M5 thread and 2 fixing screws
- Maximum load: 50 kg

Wanddosen

Wall boxes

119-14990080-00



Betondeckendosen

Boxes for concrete ceiling

119-14950090-00

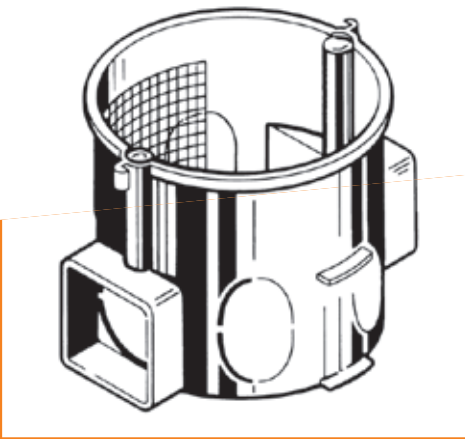


Zubehör für Betondeckendosen

Accessories for boxes for concrete ceiling

119-14910000-00





SCHALTERDOSEN SWITCH BOXES



Abzweig-Schalterdosen, Schalterdosen Branch switch boxes, Switch Boxes

Schalterdose 60 mm ø Switch box 60 mm ø

Geriffelte Eingriffsfläche für die Spreizbefestigung von Geräten

Ribbed contact area for spread mounting of devices

Zusätzlicher Rasthaken zur Einhaltung des Kombinationsabstandes von 71 mm

Additional snap-in hook for compliance with the combination spacing distance of 71 mm

Verdrehungssicherer Vierkantstützen am Dosenboden zur Kombination aller Dosen im Abstand von 71 mm

Rotation-secured four-edge support on the cover floor for combining all boxes at a distance of 71 mm

60 mm



Umlaufender Verstärkungsrand

Encircling strengthening edge

Problemloser Geräteeinbau durch tief sitzenden Verbindungsstützen

Simple installation of devices using deep-seated connecting supports

Putzhalterung

Plastic holder

Ausbrechbare Einführungsöffnungen für Leitungen und DIN Rohre ø 20 mm (Außen-ø 21,2 mm)

Knock-out insertion openings for lines and DIN pipes ø 20 mm (External ø 21.2 mm)

Abzweig-Schalterdose 60 mm ø
Branch switch box 60 mm ø

Doppelstützen zur Bildung eines
weiteren Kabelkanales am Dosenboden
bei der Kombination

Double supports for formation of
an additional cable channel on the
cover floor for the combination



Artikel-Nr.
Product No.

Gewicht 100 Stk. ca. kg
Weight 100 pc. approx. kg

VE Stück
VE piece

Schalterdosen

- Mit 7 ausbrechbaren Öffnungen für Leitungen und DIN Rohre ø 20 mm (Außen - ø 21,2 mm)
- Durchmesser 60 mm, Höhe 45 mm, Kombinationsabstand 71 mm



▶ 119-17050000-00 1,48 25/500

Schalterdosen wie oben, jedoch mit Nagellaschen
Switch boxes as above, however with nail straps

▶ 119-17070000-00 1,85 25/250

Switch boxes

- With 7 knock-out openings for lines and DIN pipes ø 20 mm (External ø 21.2 mm)
- 60 mm diameter, height 45 mm, combination spacing distance 71 mm



Abzweig-Schalterdosen

- Mit 13 ausbrechbaren Öffnungen für Leitungen und DIN Rohre ø 20 mm (Außen - ø 21,2 mm)
- Mit zusätzlichem Stutzen am Dosenboden als Verbindungskanal bei Kombinationen
- Durchmesser 60 mm, Höhe 69 mm, Kombinationsabstand 71 mm



▶ 119-17090000-00 2,16 25/500

Abzweig-Schalterdosen wie oben, jedoch mit Nagellaschen
Branch switch boxes as above, however with nail straps

▶ 119-17110000-00 2,44 25/250

Branch switch boxes

- With 13 knock-out openings for lines and DIN pipes ø 20 mm (External ø 21.2 mm)
- With additional supports on the cover floor as a connection channel for combinations
- 60 mm diameter, height 69 mm, combination spacing distance 71 mm



Schalterdosen

Switch boxes

119-17050000-00
119-17070000-00



Abzweig-Schalterdosen

Branch switch boxes

119-17090000-00
119-17110000-00



Artikel-Nr.
Product No.

Ausführung
Design

Gewicht 100 Stk.
ca. kg
Weight 100 pc.
approx. kg

VE
Stück
VE
piece

Doppel-Schalterdosen

- Für 2 Geräteinsätze
- Länge 140 mm, Breite 60 mm, Höhe 45 mm
Kombinationsabstand 71 mm



Twin switch boxes

- For 2 device inserts
- Length 140 mm, width 60 mm, height 45 mm
Combination spacing distance 71 mm



119-17130100-00



mit 4 Geräteschrauben 15 mm
with 4 device screws 15 mm

3,65

10/100

Trennwand zur Stromkreistrennung für Doppel-Schalterdosen (Art.-Nr. 119-17130100-00)
Separating wall for electrical circuit separation for twin switch boxes (Art.-Nr. 119-17130100-00)

119-17139000-00

0,50

10

Schalter-Abzweigdose

- Mit 7 ausbrechbaren Öffnungen für Leitungen
und DIN Rohre \varnothing 20 mm (Außen \varnothing 21,2mm)
- Durchmesser 60 mm, Höhe 60 mm,
Kombinationsabstand 71 mm



Branch switch boxes

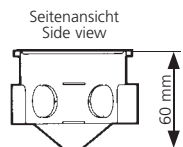
- With 7 knock-out openings for lines and
DIN pipes \varnothing 20 mm (External \varnothing 21.2mm)
- Diameter 60 mm, height 60 mm,
Combination spacing distance 71 mm



▶ 119-17100000-00

2,30

25/250



mit konischem Klemmraum
with conical terminal area

Abzweig-Schalterdose

- Mit seitlichen Klemmräumen für die Verdrahtung
mit losen, isolierten Verbindungsklemmen
- Länge 110 mm, Breite 71 mm, Höhe 47 mm,
Kombinationsabstand 71 mm



Branch switch boxes

- With side compartment for the wiring
with loose, insulated connecting clamps
- Length 110 mm, width 71 mm, height 47 mm,
Combination spacing distance 71 mm



▶ 119-17150100-00

mit 2 Geräteschrauben 15 mm
with 2 device screws 15 mm

3,83

10/100

Abzweig-Schalterdosen

Branch switch boxes

119-17100000-00



Abzweig-Schalterdosen

Branch switch boxes

119-17150100-00



Artikel-Nr.
Product No.

Ausführung
Design

Gewicht 100 Stk.
ca. kg
Weight 100 pc.
approx. kg

VE
Stück
VE
piece

Abzweigdosen

- Mit 8 seitlichen Einführungen und 3 Einführungen am Boden, für Leitungen und DIN Rohre ø 20 mm (Außen - ø 21,2 mm)
- Durchmesser 70 mm, Höhe 37 mm



650° C

▶ 119-17250000-00

1,73

25/500

Abzweigdosen wie oben, jedoch mit Nagellaschen
Branching boxes as above, however with nail straps

▶ 119-17270000-00

1,98

25/250

Branching boxes

- With 8 side glands and 3 insertions on the floor, for lines and DIN pipes ø 20 mm (External - ø 21.2 mm)
- Diameter 70 mm, height 37 mm



650° C

Stegleitungs-Abzweigdosen

- Mit 10 ausbrechbaren Öffnungen für Stegleitungen, mit montiertem Putz- und Abschlussdeckel
- Durchmesser 80 mm, Höhe 17 mm



750° C

Deckel  750° C

Twin-lead branch boxes

- With 10 knock-out openings for lines and tape conduits, with mounted plaster and connection cover
- Diameter 80 mm, height 17 mm



750° C

Lid  750° C

▶ 119-17318500-00



mit Thermoplast-Klemmstein
5 x 2,5 mm²
with thermoplasticclamping
block 5 x 2.5 mm²

2,16

25/500

Abzweigdosen
Branching boxes
119-17250000-00



Abzweigdosen
Branching boxes
119-17270000-00



Stegleitungs-Abzweigdosen
Twin-lead branch boxes
119-17318500-00



Artikel-Nr.
Product No.

Ausführung
Design

Gewicht 100 Stk.
ca. kg
Weight 100 pc.
approx. kg

VE
Stück
VE
piece

Wandleuchten-Anschlußdosen

- Mit innenliegendem Deckel
- Angeformte Dübel zum Befestigen von Wandleuchten mit Holzschrauben \varnothing 4 mm
- Belastung max. 3kg
- Abmessungen: 60 x 31 x 31 mm



▶ 119-17350200-00

1,32

25/125

Connection boxes for wall lights

- With inside cover
- Pre-formed plug for fitting wall lights with wooden screws \varnothing 4 mm
- Load max. 3 kg
- Dimensions: 60 x 31 x 31 mm



Putzausgleichdeckel

- Zum putzbündigen Abdecken der Dose
- Abmessung: 81 x 43 mm



▶ 119-17359000-00

mit 2 Deckelschrauben 15 mm
with 2 cover screws 15 mm

2,30

25/250

Plaster-flush cover for connection boxes for wall lights

- For plaster installation covering of the box
- Dimensions: 81 x 43 mm



Wandleuchten-Anschlussdosen
Connection boxes for wall lights
119-17350200-00



Putzausgleichdeckel für Wandleuchtenanschlussdosen
Plaster-flush cover for connection boxes for wall lights
119-17359000-00



	Artikel-Nr. Product No.	Abmessungen (L x B x H mm) Dimensions (L x W x H mm)	Rohreinführung Nenngröße Pipe insert nominal size		Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
			seitlich on the side	Boden Floor		
Abzweigkästen <ul style="list-style-type: none"> Zur Einführung von Leitungen und DIN Röhren ab \varnothing 20 mm Ab Kastengröße 100 x 100 mm zum nachträglichen Einbau von 35 mm U-Tragschienen nach DIN 46277 bzw. von Postklemmsteinen nach DIN 47615 vorgesehen Die Abzweigkästen werden mit weißem Deckel und Deckelschrauben geliefert 	119-14600080-00	80 x 80 x 45	6 x 13,5 4 x 16 4 x Steg	1 x 21 2 x 16 2 x Steg	5,10	60
	119-14610080-00	100 x 100 x 45	12 x 16 4 x 23 4 x Steg	1 x 21 2 x 16 2 x Steg	6,90	60
	119-14620080-00	150 x 150 x 65	8 x 16 12 x 23 4 x 29 12 x Steg	1 x 21 2 x 16 2 x Steg	22,30	25
	119-14630080-00	200 x 200 x 65	8 x 16 12 x 23 4 x 29 12 x Steg	1 x 21 2 x 16 2 x Steg	34,10	20
	119-14640080-00	250 x 250 x 65	8 x 16 16 x 23 8 x 29 16 x Steg	1 x 21 2 x 16 2 x Steg	47,10	10



Branch box units

- For inserting lines and DIN pipes from \varnothing 20 mm
- From box size 100 x 100 mm for retrofitting of 35 mm U-mounting rails in accordance with DIN 46277 or Post-clamping blocks provided in accordance with DIN 47615
- The junction boxes are supplied **with white covers** and cover screws



Artikel-Nr.
Product No.

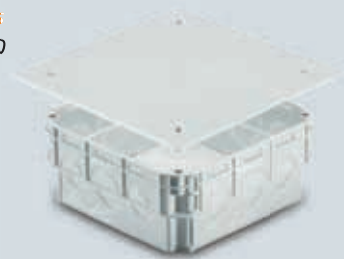
Ausführungen für
Abzweigkästen
Designs for junction
boxes

Gewicht 100 Stk.
ca. kg
Weight 100 pc.
approx. kg

VE
Stück
VE
piece

Ersatzdeckel weiß 	119-14650080-00	80 x 80 mm	1,70	5
	119-14660080-00	100 x 100 mm	2,25	5
Replacement cover, white 	119-14670080-00	150 x 150 mm	8,65	5
	119-14680080-00	200 x 200 mm	14,15	5
	119-14690080-00	250 x 250 mm	21,35	5

Abzweigkästen
Branch box units
119-14620080-00



Ersatzdeckel weiß für Abzweigkästen
White replacement cover for junction boxes
119-14670080-00



	Artikel-Nr. Product No.	Ausführung Design	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
Steckdeckel • Für Spreizbefestigung Cover attachment • For spread-mounting	▶ 119-17656000-00	für Schalter- und Schalterabzweigdosen 60 mm ø Deckel-ø : 76 mm for switch boxes and switch branch boxes 60 mm ø cover ø: 76 mm	0,66	50/250
	119-17667000-00	für Abzweigdosen 70 mm ø Deckel-ø : 84 mm for branching boxes, 70 mm ø cover ø: 84 mm	0,80	50/500
	119-17677000-00	innenliegend, für Abzweigdosen 119-1725.../119-1727... Deckel-ø : 76 mm internal for branch boxes 119-1725.../119-1727... cover ø : 76 mm	0,70	50/250

Universaldeckel, weiß • Für Zentral- und Doppel-Schraubbefestigung gem. VDE 0606 • Passend für Unterputz- und Hohlwand-Schalter- und Gerätedosen mit Schraubabstand 60 mm sowie Abzweigdosen mit Schraubabstand 67 mm	▶ 119-17750000-00	für Dosen-ø 60/70 mm / Deckel-ø : 86 mm for boxes ø 60/70 mm / cover ø: 86 mm	0,50	25/250
--	-------------------	--	------	--------



Universal cover, white

- For main and double screw mounting according to VDE 0606
- Suitable for flush-mounted and open-back switch and connector boxes with a screw spacing distance of 60 mm and branching boxes with a screw spacing distance of 67 mm



Steckdeckel weiß für Spreizbefestigung

'Cover attachment'

119-17656000-00



Universaldeckel weiß

Universal cover, white

119-17750000-00



	Artikel-Nr. Product No.	Ausführung Design	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
Putzausgleichringe	119-17801200-00	12 mm hoch / high	0,45	25/250
<ul style="list-style-type: none"> • Zum Ausgleich von tiefsitzenden Dosen • Für Schalter- und Abzweig-Schalterdosen 60 mm ø • Mit jeweils 2 Befestigungsschrauben und 2 Geräteschrauben 	▶ 119-17802400-00	24 mm hoch / high	1,04	25/100



Compensating rings

- For equalisation of deep-seated boxes
- For switch boxes and branch switch boxes 60 mm ø
- Each with 2 fixing screws and 2 device screws



Putzausgleichringe	119-17811200-00	12 mm hoch / high	1,04	10/200
<ul style="list-style-type: none"> • Zum Ausgleich von tiefsitzenden Dosen • Für Abzweigdosen 70 mm ø • Mit jeweils 2 Befestigungsschrauben und 2 Geräteschrauben 	▶ 119-17812400-00	24 mm hoch / high	1,63	10/100



Compensating rings

- For equalisation of deep-seated boxes
- For branch boxes, 70 mm ø
- Each with 2 fixing screws and 2 device screws



Putzdeckel	119-17916000-00		0,35	50/500
<ul style="list-style-type: none"> • Universell passend für alle handelsüblichen Schalter- und Abzweig-Schalterdosen 60 mm ø 				

Plaster cover

- Universal fit for all common switch boxes and branch switch boxes 60 mm ø

Putzdeckel	▶ 119-17917000-00		0,46	50/250
<ul style="list-style-type: none"> • Universell passend für alle handelsüblichen Schalter- und Abzweig-Schalterdosen 70 mm ø 				

Plaster cover






- Universal fit for all common switch boxes and branch switch boxes 70 mm ø

Putzausgleichringe
Compensating rings
119-17802400-00



Putzdeckel
Plaster cover
119-17917000-00



	Artikel-Nr. Product No.	Ausführung Design	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
Abstandstutzen <ul style="list-style-type: none"> Für Schalterdosen und Abzweig-Schalterdosen Zur Herstellung eines Kombinationsabstandes von 91 mm  650°C	▶ 119-17850200-00		0,43	25
Distance connection <ul style="list-style-type: none"> For switch boxes and branch switch boxes For creation of combination spacing of 91 mm  650°C				
Klemmsteine für Abzweigdosen <ul style="list-style-type: none"> Nur in einer entsprechend fixierten Lage verwendbar  960°C	▶ 119-02082000-00 	5 x 4,0 mm ²	1,15	500
Terminal blocks for branch boxes <ul style="list-style-type: none"> Only for use in a suitable fixed area  960°C				
Deckel- und Geräteschrauben <ul style="list-style-type: none"> Zur Befestigung von Deckel und Geräten in Schalterdosen und Schalter-Abzweigdosen 	▶ 119-18950000-00	Länge/Length: 15 mm	0,06	100/1000
	▶ 119-18960000-00	Länge/Length: 25 mm	0,09	100/1000
Cover screws <ul style="list-style-type: none"> For fixing covers and devices in switch boxes and switch branch boxes 	▶ 119-18970000-00	Länge/Length: 40 mm	0,17	100/1000

Abstandstutzen 91 mm
Distance connection 91 mm
119-17850200-00

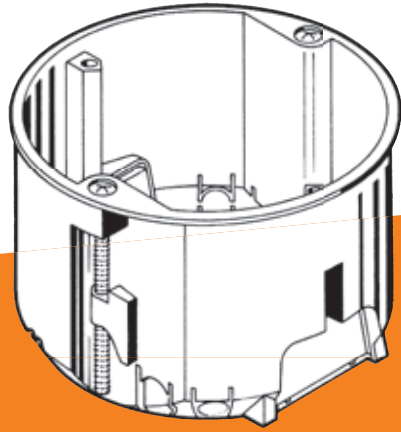


Klemmsteine für Abzweigdosen
Terminal blocks for branch boxes
119-02082000-00











Deckel- und Geräteschrauben
Cover screws
119-18960000-00





HOHLWANDGERÄTEDOSEN HOLLOW WALL CONNECTION BOXES



	Artikel-Nr. Product No.	Ausführung Design	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
Hohlwandgerätedosen Hollow wall appliance boxes  850° C	▶ 119-19600000-00* 	ø 60 mm, Höhe 47 mm, Fräsloch-ø 68 mm ø 60 mm, height 47 mm, burr holes ø 68 mm	1,15	25/100
Hohlwandgeräteabzweigdosen, Standard Hollow wall appliance branch boxes  850° C	▶ 119-19650000-00* 	ø 60 mm, Höhe 61 mm, Fräsloch-ø 68 mm ø 60 mm, height 61 mm, burr holes ø 68 mm	2,40	25/100
Hohlwandverbindungs-dosen Hollow wall connection boxes  850° C	▶ 119-19200000-00 	ø 67 mm, Höhe 50 mm, Fräsloch-ø 74 mm mit weißem Deckel ø 67 mm, height 50 mm, burr holes ø 74 mm with white cover	2,40	10/100
Hohlwand-Wandleuchten-Anschlussdosen Hollow wall lamps connection boxes  850° C Deckel  750° C Lid	▶ 119-19300000-00	ø 32 mm, Höhe 45 mm, Fräsloch-ø 35 mm mit innenliegendem weißem Deckel ø 32 mm, height 45 mm, burr holes ø 35 mm with internal white cover	1,15	25/100

Hohlwandgerätedosen Standardausführung
Hollow wall appliance boxes
119-19600000-00



Hohlwandgeräteabzweigdosen, Standard
Hollow wall appliance branch boxes
119-19650000-00



Hohlwandverbindungs-dosen
Hollow wall connection boxes
119-19200000-00

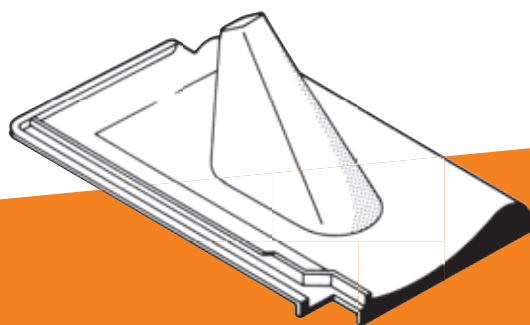


Hohlwand-Wandleuchten Anschlussdosen
Hollow wall lamps connection boxes
119-19300000-00



▶ Abbildung vorhanden
Illustration available

* Jeder Verpackungseinheit von 25 Stk. sind sechs Verbindungskanäle beigelegt
Six connection ducts are enclosed with every pack of 25 pc.



PROFILPFANNEN PROFILE TILING



	Artikel-Nr. Product No.	Farbe Colour	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
Elastik-Profilpfannen	121-20002000-00	■	38,00	10
Flexible profile tiling	▶ 121-20004000-00	■	38,00	10
Elastik-S-Pfannen / Hohlpfannen	121-20022000-00 *	■	33,80	10
Flexible S-shaped tiling / hollow tiling	▶ 121-20024000-00 *	■	33,80	10
Elastikpfannen für Frankfurter Pfannen	121-20032000-00	■	65,20	10
Flexible tiling for Frankfurt tiling	▶ 121-20034000-00	■	65,20	10
Elastik-Doppel-S-Pfannen	121-20072000-00	■	65,20	10
Flexible double-S shaped tiling	▶ 121-20074000-00	■	65,20	10

Elastik-Profilpfannen
Flexible profile tiling
121-20004000-00



Elastik-S-Pfannen, Hohlpfannen
Flexible S-shaped tiling, hollow tiling
121-20024000-00



Elastikpfannen, für Frankfurter Pfannen
Flexible tiling for Frankfurt tiling
121-20034000-00



Elastik-Doppel-S-Pfannen
Flexible double-S shaped tiling
121-20074000-00



	Artikel-Nr. Product No.	Ausführung Design	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
Blei-Dachpfannen • Aus Walzblei, zum individuellen Anpassen an verschiedene Ziegelformen Lead roof tiles • Made from rolled lead Tile shapes	▶ 121-20100000-00	Grundplatte: 330 x 400 mm für Rohre bis 55 mm ø Base plate: 330 x 400 mm for pipes up to 55 mm ø	160,00	5/200
	121-20120000-00	Grundplatte: 500 x 400 mm für Rohre bis 55 mm ø Base plate: 500 x 400 mm for pipes up to 55 mm ø	180,00	5/100
Elastik-Montagestützen • Zum Abdichten von Antennenmasten und sonstigen Rohrdurchführungen Flexible aerial mast supporter • For sealing antenna masts and other pipe openings	▶ 121-20142000-00	• für Rohre von 32 bis 48 mm ø • for pipes of 32 to 48 mm ø	7,50	10/40
	▶ 121-20162000-00*	• für Rohre von 32 bis 35 mm ø • for pipes of 32 to 35 mm ø	4,00	20/80
	121-20172000-00*	• für Rohre von 20 bis 40 mm ø • for pipes of 20 to 40 mm ø	8,30	10/40
	▶ 121-20174000-00*	• für Rohre von 20 bis 40 mm ø • for pipes of 20 to 40 mm ø	8,30	10/40

Blei-Dachpfannen
Lead roof tiles
121-20100000-00



Elastik-Montagestützen
für Rohre von 32 bis 48 mm ø
Flexible aerial mast supporter
for pipes from 32 to 48 mm ø
121-20142000-00



Elastik-Montagestützen
für Rohre von 32 bis 35 mm ø
Flexible aerial mast supporter
for pipes from 32 to 35 mm ø
121-20162000-00



Elastik-Montagestützen
für Rohre von 20 bis 40 mm ø
Flexible aerial mast supporter
for pipes from 20 to 40 mm ø
121-20174000-00



	Artikel-Nr. Product No.	Ausführung Design	Gewicht 100 Stk. ca. kg Weight 100 pc. approx. kg	VE Stück VE piece
Antennenmast-Abdeckung <ul style="list-style-type: none"> Mit Spreizkrallen vierfach Farbe: schwarz 	▶ 121-20182000-00	für Rohre bis 60 mm ø for pipes up to 60 mm ø	2,50	20/80
Antenna mast cover <ul style="list-style-type: none"> With multiple expanding claws Colour: black 				
Wepanol-Dichtungen <ul style="list-style-type: none"> Selbstschweißend, passend für alle Pfannen 	▶ 121-20210000-00	für Rohre bis 50 mm ø for pipes up to 50 mm ø	7,40	1/100
Wepanol seals <ul style="list-style-type: none"> Self-welding, fits all tiling 	▶ 121-20230000-00	für Rohre bis 90 mm ø for pipes up to 90 mm ø	10,20	1/100
Dichtungsband <ul style="list-style-type: none"> Selbstschweißend Passend für alle Pfannen, Abmessungen: 360 x 100 mm 	▶ 121-20220000-00	für Rohre bis 80 mm ø for pipes up to 80 mm ø	8,10	1/100
Sealing strip <ul style="list-style-type: none"> Self-welding Fits all tiling, dimensions: 360 x 100 mm 				

Antennenmast-Abdeckungen
Antenna mast covers
121-20182000-00



Wepanol-Dichtungen
Wepanol seals
121-20230000-00



Dichtungsband
Sealing strip
121-20220000-00



INHALTSVERZEICHNIS

Artikel von A bis Z

Seite	Artikel
A	
17	Abdeckungen
65	Abstandsstutzen
60	Abzweigdosen
62	Abzweigkästen
15	Abzweigklemmen
58, 59	Abzweig-Schalterdosen
48	Anschlussklemmen
72	Antennenmast- Abdeckungen
13	Apparateklemmen
B	
47	Baderungsklemme
47	Banderungsschellen
36	Berührungsschutz- abdeckungen
54	Betondeckendosen und Zubehör
71	Blei-Dachpfannen
D	
63	Deckel, weiß
65	Deckelschrauben
52	Deckenabschlussdosen
53	Deckenverteilerdosen
72	Dichtungsband
59	Doppel-Schalterdosen
E	
70	Elastik-Doppel-S-Pfannen
17	Elastik-Flachsteckleisten
71	Elastik-Montagestutzen
70	Elastik-Pfannen
70	Elastik-Profilpfannen
70	Elastik-S-Pfannen
40	Endkappen
62	Ersatzdeckel
10	Euro-Klemmleisten
F	
17	Flachsteckabzweiger

Seite	Artikel
H	
24-35	Hauptleitungs- Abzweigklemmen
68	Hohlwand-Geräte- Abzweigdosen
68	Hohlwand-Gerätedosen
68	Hohlwand-Verbindungs- dosen
68	Hohlwand-Wandleuchten- Anschlussdosen
I	
15	Isolierte Abzweigklemmen
K	
50, 51	Kabelabzweigkästen
43	Kabelbrücken
9	Klemmleisten
65	Klemmsteine
39	Kontakte für Null- und Schutzleiterklemmen
M	
51	Mini-Kabelabzweigkästen
N	
39	NPE-Klemme
39	Nullleiterklemmen
P	
13, 14	Porzellanklemmen
46	Potential-Ausgleich- schienen
48	Profilstaberder
61	Putzausgleich-Deckel
64	Putzausgleich-Ringe
64	Putzdeckel

Seite	Artikel
S	
41	Sammelschienen- Einleitersystem
58, 59	Schalterdosen
16	Schraubenlose Klemmen
37	Schutzleiterklemmen
63	Steckdeckel
9	Steckerklemmen
60	Stegleitungs- Abzweigdosen
T	
59	Trennwand
U	
63	Universaldeckel
40	Universal-Endkappe
42	Universal-Sammelschienen
V	
40	Verbindungsschienen- blocks
W	
54	Wanddosen
61	Wandleuchten, -Anschlussdosen
72	Wepanol-Dichtungen

CONTENT

Products from A to Z

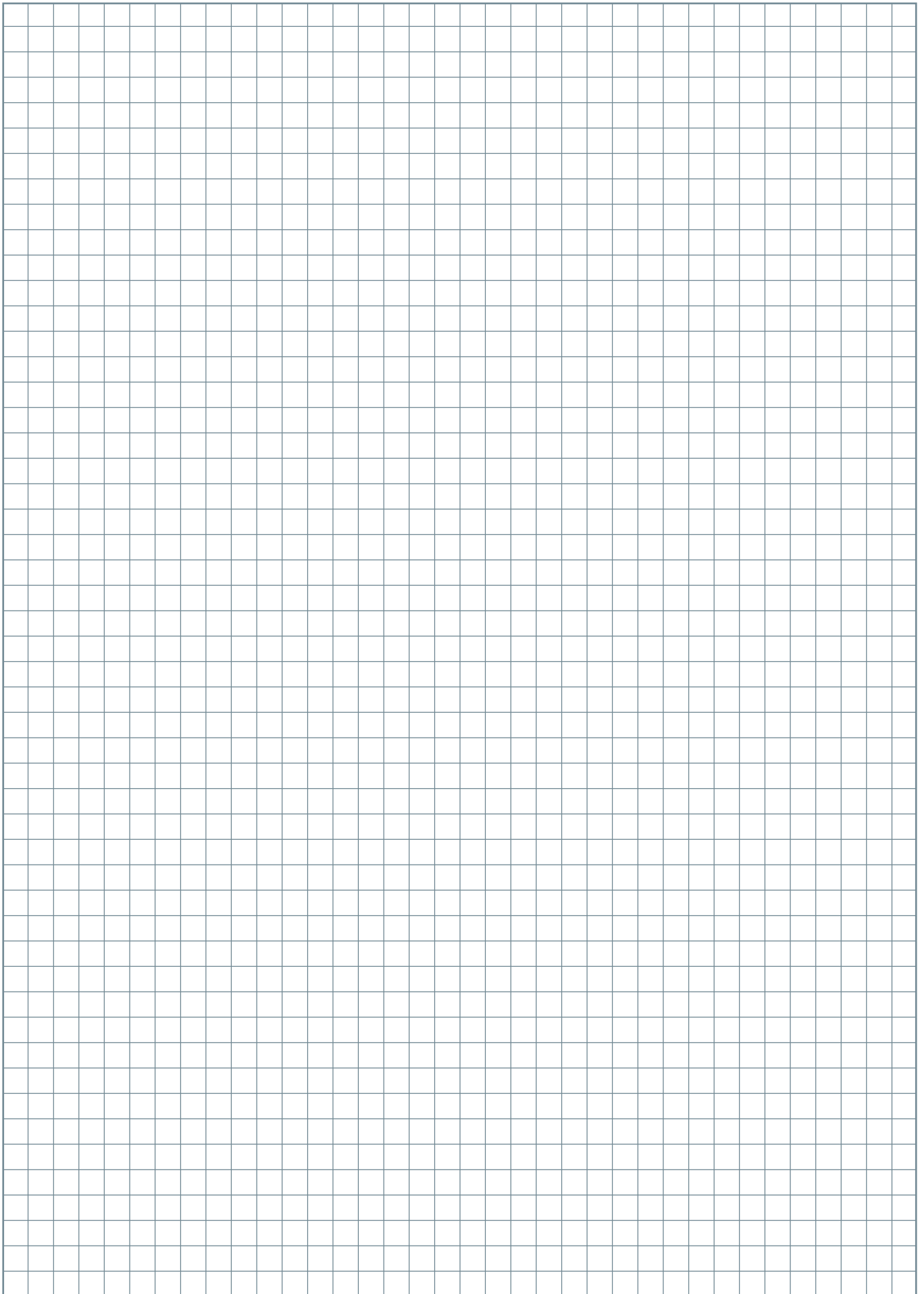
Page	Product
A	
54	Accessories for boxes for concrete ceilings
72	Antenna mast covers
36	Anti-contact protection covers
B	
48	Binder for earthing rods
60	Branching boxes
62	Branch box units
15	Branch terminals
58, 59	Branch switch boxes
41	Busbars single line systems
C	
50, 51	Cable branch boxes
43	Cable links
53	Ceiling distribution boxes
64	Compensating rings
63	Cover attachment
17	Covers for euro terminal strips
17	Covers
65	Cover screws
63	Cover, white
40	Connecting bar blocks
61	Connection boxes for wall lights
39	Contacts for neutral and earthed wire terminals
D	
13	Device clamps
65	Distance connection
E	
37	Earthed wire terminals
48	Earthing rods
40	End caps
10	Euro terminal strips

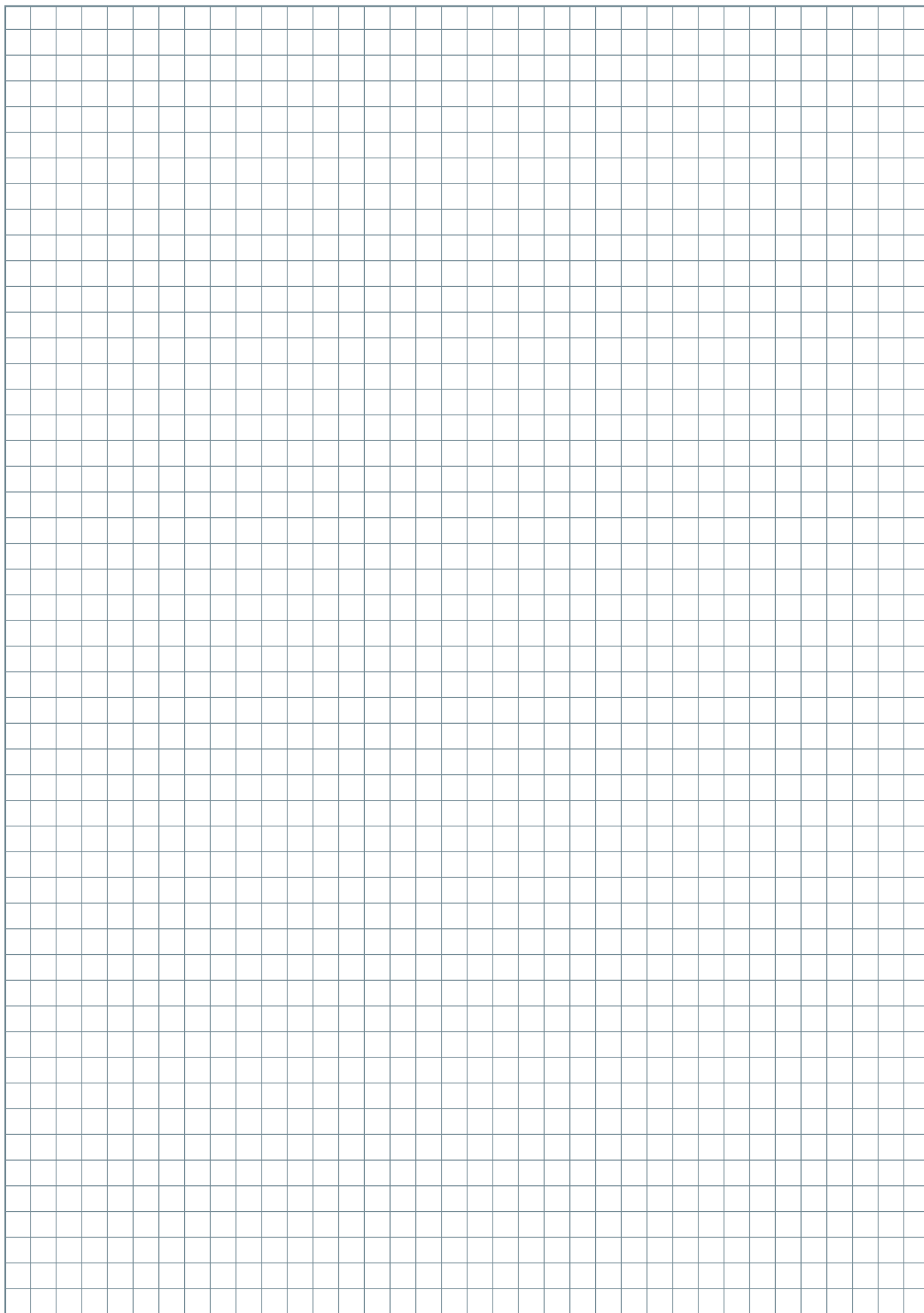
Page	Product
F	
71	Flexible aerial mast supporter
70	Flexible double-S shaped tiling
17	Flexible flat plug terminals
70	Flexible profile tiling
70	Flexible S-shaped tiling
H	
68	Hollow wall appliance boxes
68	Hollow wall appliance branch boxes
68	Hollow wall connection boxes
68	Hollow wall lamps connection boxes
I	
15	Insulated branch terminals
L	
71	Lead roof tiles
M	
24-35	Mains branch terminals
51	Mini-cable branch boxes
N	
39	NPE terminal
39	Neutral wire terminals
O	
52	Oval ceiling connecting boxes
P	
64	Plaster cover
61	Plaster-flush cover for connection boxes for wall lights
9	Plug terminals
13, 14	Porcelain terminals
46	Potential balance rails

Page	Product
R	
62	Replacement cover
S	
72	Sealing strip
42	Section rails
59	Separating wall
16	Screwless terminals
47	Strip earthing clips
58, 59	Switch boxes
T	
65	Terminal blocks for branch boxes
9	Terminal strips
60	Twin lead branch boxes
59	Twin switch boxes
U	
63	Universal covers
40	Universal end caps
W	
54	Wall boxes
72	Wepanel seals

Notizen

Notes





Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen

1. Allgemeines

Der Vertrag wird ausschließlich zu den nachstehenden Bedingungen geschlossen. Abweichende Geschäftsbedingungen des Käufers werden nicht Vertragsbestandteil, auch wenn wir ihnen nicht ausdrücklich widersprechen. Alle unsere Angebote und Lieferungen erfolgen, auch ohne ausdrückliche Erwähnung bei Verhandlungen, ausschließlich aufgrund dieser Bedingungen, die auch ohne wiederholte Bekanntgabe für spätere Angebote und Lieferungen gelten. Spätestens mit der Annahme der Ware gelten die Bedingungen als angenommen. Änderungen oder Ergänzungen sind nur wirksam, wenn sie schriftlich vereinbart wurden; ebenso sind Geschäfts- oder Einkaufsbedingungen des Bestellers nur wirksam, wenn sie für den jeweiligen Vertragsabschluss schriftlich anerkannt wurden. Widersprechende Allgemeine Geschäftsbedingungen werden nicht anerkannt.

2. Angebote und Preise

Unsere Angebote sind freibleibend. Bestellungen sind für uns nur verbindlich, soweit wir sie bestätigen oder ihnen durch Übersendung der Ware nachkommen, mündliche Nebenabreden nur, wenn wir sie schriftlich bestätigen. Unsere Preise verstehen sich ab Werk, einschließlich Verladung, ausschließlich Verpackung. Zu den Preisen kommt die gesetzliche Mehrwertsteuer am Tag der Rechnungsstellung hinzu. Kosten einer etwa vereinbarten Transport- oder ähnlichen Versicherung (ggf. Verladung oder Verpackung) trägt – vorbehaltlich anderweitiger schriftlicher Vereinbarungen – der Besteller. Treten bei einem Liefertag, falls dieser vier Monate nach Vertragsabschluss liegt, Änderungen der Preisgrundlage ein (z.B. Preiserhöhungen für Grundstoffe, Lohnerhöhungen), behalten wir uns eine entsprechende Preisanpassung nach Information des Bestellers vor. Bei Teillieferungen kann jede Lieferung gesondert in Rechnung gestellt werden. Sollten bei Vertragsschluss keine Preise vereinbart worden sein, gelten unsere am Liefertag gültigen Preise. Für die Beschreibung der Beschaffenheit der Waren ist die schriftliche Vereinbarung im Kaufvertrag oder Lieferschein maßgeblich. Abbildungen, Maße, Farb- und Gewichtsangaben im Katalog sind nur annähernd; Änderungen bleiben vorbehalten.

3. Fristen und Termine

Lieferfrist und Termine gelten nur bei ausdrücklicher schriftlicher Zusage. Die Lieferfrist beginnt mit der Absendung der Auftragsbestätigung, jedoch nicht vor der Beibringung der vom Besteller zu beschaffenden Unterlagen, vor Eingang einer vereinbarten Anzahlung und Abklärung aller technischen Fragen. Die Lieferfrist ist eingehalten, wenn bis zu ihrem Ablauf der Liefergegenstand das Werk verlassen hat oder die Versandbereitschaft mitgeteilt ist. Im Falle des Lieferverzuges kann der Besteller nach fruchtlos abgelaufener, angemessener Nachfrist vom Vertrag zurücktreten; im Falle der Unmöglichkeit der Leistung steht ihm dieses Recht auch ohne Nachfrist zu. Beim Eintritt von Hindernissen, ob bei uns oder unseren Vorlieferanten, die außerhalb unseres Einflussbereiches liegen und die wir trotz den Umständen des Falles zumutbarer Sorgfalt nicht abwenden konnten (z.B. höhere Gewalt, Streik und/oder Aussperrung), sind wir berechtigt, die Lieferzeit angemessen zu verlängern. Wir werden solche Umstände dem Besteller unverzüglich mitteilen.

4. Verpackung und Versand

Die notwendige/erforderliche oder auf Anweisung des Bestellers verwandte Verpackung wird berechnet. Bei EURO-Paletten, die nicht bei Lieferung getauscht oder innerhalb von zwei Wochen nach Erhalt zurückgesandt werden, sind die uns berechneten Kosten vom Besteller zu tragen. Mit der Übergabe der Ware an den Spediteur oder Frachtführer, spätestens mit Verlassen des Werkes geht die Gefahr auf den Käufer über. Offensichtliche Transportschäden sind unverzüglich nach Zustellung/Erhalt der Ware dem Lieferanten und oder dem Spediteur oder Frachtführer anzuzeigen. Bei Vereinbarung frachtfreier Lieferung übernehmen wir die Frachtkosten, bei Bahnversand bis zum Bestimmungsort nächstgelegenen Vollbahnhof, bei Lkw-Versand bis zum Bestimmungsort unabgeladen. Rollgeld und Zustellungsgebühren trägt der Besteller.

5. Sachmängelhaftung

Für Mängel der Lieferung haften wir im Falle der ordnungsgemäßen Erfüllung der Untersuchungs- und Rügepflichten aus § 377 HGB durch den Besteller:

5.1 Liegt ein nicht unerheblicher Mangel der Kaufsache vor, sind wir nach unserer Wahl zur Beseitigung des Mangels oder zur Lieferung einer mangelfreien Sache berechtigt (Nacherfüllung). Die Nacherfüllung kann verweigert werden, solange der Besteller seine Zahlungspflichten nicht in dem Umfang erfüllt, der dem mangelfreien Teil der Leistung entspricht.

5.2 Bei Unmöglichkeit oder Fehlschlagen der Nacherfüllung steht dem Besteller das Wahlrecht der Minderung oder des Rücktritts vom Vertrag nach den gesetzlichen Vorschriften zu. Weitere Ansprüche des Bestellers, gleich aus welchem Rechtsgrunde, sind ausgeschlossen; dies gilt insbesondere für Ansprüche aus Schäden außerhalb der Kaufsache sowie für den Anspruch auf Ersatz entgangenen Gewinns; erfasst sind auch Ansprüche, die nicht aus der Mangelhaftigkeit der Kaufsache resultieren. Diese Vereinbarungen (Ziffer 5.1 und Ziffer 5.2) gelten auch bei Lieferung einer anderen Sache oder einer geringeren Menge. Der in Ziffer 5.2 geregelte Haftungsausschluss gilt nicht, sofern ein Ausschluss oder eine Begrenzung der Haftung für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit vereinbart ist, die auf einer vorsätzlichen oder fahrlässigen Pflichtverletzung unsererseits, unseres gesetzlichen Vertreters oder unserer Erfüllungsgehilfen beruhen; er gilt ebenfalls nicht, sofern ein Ausschluss oder eine Begrenzung der Haftung für sonstige Schäden vereinbart ist, die auf einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzung unsererseits, unserer gesetzlichen Vertreter oder unserer Erfüllungsgehilfen beruhen. Sofern wir schuldhaft eine wesentliche Vertragspflicht verletzen, ist die Haftung auf den vertragstypischen vorhersehbaren Schaden begrenzt; im Übrigen gilt der Ausschluss gemäß Ziffer 5.2. Der Haftungsausschluss gilt nicht in den Fällen, in denen nach Produkthaftungsgesetz bei Fehlern des Liefergegenstandes für Personen- oder Sachschäden an privat genutzten Gegenständen gehaftet wird. Der Haftungsausschluss gilt auch nicht bei Übernahme einer Garantie oder bei Zusicherung einer Eigenschaft,

falls gerade ein davon umfasster Mangel die Haftung auslöst. Die Ansprüche auf Nacherfüllung, Schadenersatz und Verwendungsersatz verjähren in einem Jahr nach der Ablieferung der Kaufsache. Dies gilt nicht bei einer Sache, die entsprechend ihrer üblichen Verwendungsweise für ein Bauwerk verwendet worden ist und dessen Mangelhaftigkeit verursacht hat; in diesem Fall tritt Verjährung erst nach fünf Jahren ein. Die Ansprüche auf Minderung und die Ausübung eines Rücktrittsrechts sind ausgeschlossen, soweit der Nacherfüllungsanspruch verjährt ist, jedoch kann der Besteller die Zahlung des Kaufpreises soweit verweigern, als er aufgrund des Rücktritts oder der Minderung berechtigt sein würde. Ansprüche aus Herstellerregress bleiben unberührt. Sind Betriebs-, Wartungshinweise und für den Einbau des Produkts zu verwendende technische Regelwerke nicht beachtet worden, Teile ausgewechselt worden oder wurde ohne unsere Zustimmung in den Liefergegenstand eingegriffen, so bestehen für den Besteller keinerlei Ansprüche. Es sei denn, der Besteller kann einwandfrei nachweisen, dass der festgestellte Mangel auf anderen Ursachen beruht.

6. Zahlung

Soweit keine abweichenden Zahlungsfristen vereinbart wurden, hat die Zahlung spätestens innerhalb von 30 Tagen nach Fälligkeit und Zugang der Rechnung zu erfolgen, bei Zahlung innerhalb von 14 Tagen nach Erhalt gewähren wir 2 % Skonto. Bei Zahlungsverzug des Bestellers werden 8 Prozentpunkte über Basiszins berechnet; ein höherer Zinsschaden kann bei Nachweis in Rechnung gestellt werden. Die Hereingabe von Wechseln bedarf unserer schriftlichen Zustimmung; deren Spesen und Kosten gehen zu Lasten des Verwenders. Die Nichteinhaltung der Zahlungsbedingungen, Verzug oder Umstände, welche die Kreditwürdigkeit des Bestellers zu mindern geeignet sind, haben die sofortige Fälligkeit aller unserer Forderungen zur Folge. Auf-/Verrechnungen sind nur mit unbestrittenen oder rechtskräftig festgestellten Forderungen möglich.

7. Eigentumsvorbehalt

7.1 Bis zur vollständigen Bezahlung aller Forderungen aus der Geschäftsverbindung mit dem Besteller (inkl. Nebenforderungen, Schadenersatzansprüchen etc.) bleiben die verkauften Waren unser Eigentum. Der Eigentumsvorbehalt bleibt auch bestehen, wenn einzelne Forderungen in eine laufende Rechnung aufgenommen werden.

7.2 Der Besteller ist widerruflich befugt, über die gekaufte Ware im ordentlichen Geschäftsgang zu verfügen, er ist zur Weiterverarbeitung oder zum Einbau der Vorbehaltsware befugt. Verpfändungen oder Sicherungsübereignungen sind jedoch unzulässig. Für den Fall der Weiterveräußerung tritt der Besteller schon jetzt die aus dem Weiterverkauf entstehenden Forderungen mit allen Nebenrechten gegen Dritte an uns ab. Der Käufer kann die Forderungen im eigenen Namen einziehen, solange er seinen Zahlungsverpflichtungen ordnungsgemäß nachkommt. Ansonsten erlischt die Einzugsermächtigung. Bei Zahlungsverzug oder substantieller Verschlechterung der wirtschaftlichen Lage des Käufers, sind wir – nach Zahlungsaufforderung und Fristsetzung – berechtigt, die Abnehmer der Produkte von der Abtretung in Kenntnis zu setzen und die Forderungen selbst einzuziehen. Der Käufer ist verpflichtet, Auskünfte über die Abnehmer und Forderungen zu erteilen. Im Falle des Factoring durch den Käufer wird die Forderung sofort fällig und der Käufer tritt seine Forderung gegen den Factor in voller Höhe an uns ab und leitet seinen Verkaufserlös weiter. Wir nehmen alle Abtretungen vollumfänglich an. Im Fall der Weiterverarbeitung, der Vermischung oder Vermengung erlangen wir Miteigentum. Die Verarbeitung, Vermischung oder Vermengung erfolgt in jedem Falle für uns. Bei Verarbeitung / Vermischung der Vorbehaltsware mit uns nicht gehörenden Sachen erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Vorbehaltsware (Rechnungsbetrag inkl. Umsatzsteuer) zu den anderen verarbeiteten / vermischten Sachen im Zeitpunkt der Verarbeitung. Für die durch Verarbeitung entstehenden neuen Sachen gilt das Gleiche wie für die Vorbehaltsware. Ist die Sache des Käufers in Folge der Vermischung als Hauptsache anzusehen, besteht Einigkeit, dass der Käufer uns anteilmäßiges Miteigentum an dieser Sache überträgt. Bei Einbau in ein Grundstück tritt der Käufer schon jetzt die Ansprüche auf Vergütung an uns ab. Wir nehmen die Abtretung insgesamt an.

7.3 Zugriffe Dritter auf die uns gehörenden Waren sind uns vom Besteller unverzüglich schriftlich mitzuteilen. Der Käufer teilt uns auch den Namen und die Daten des Zugreifenden mit. Der Käufer unterstützt uns bei der Geltendmachung unserer Rechte. Soweit der Dritte nicht in der Lage ist, die im Zusammenhang der Sicherung unserer Rechte entstehenden Rechtsverfolgungskosten zu übernehmen, haftet hierfür der Käufer.

7.4 Die Ausübung des Eigentumsvorbehaltes, die Rücknahme der Liefergegenstände bedeuten nur dann einen Rücktritt vom Vertrag, wenn dies ausdrücklich erklärt wird. Wir können uns aus der zurück genommenen Vorbehaltsware durch freihändigen Verkauf befriedigen.

7.5 Übersteigen die uns zustehenden Sicherheiten den Wert unserer Forderungen gegen den Käufer um mehr als 30%, so sind wir auf Verlangen verpflichtet, Sicherheiten in entsprechender Höhe freizugeben. Die Auswahl der frei zu gebenden Sicherheiten obliegt uns.

7.6 Der Käufer hat die Vorbehaltsware pfleglich zu behandeln und diese auf seine Kosten ausreichend und zum Neuwert zu versichern. Der Käufer verwahrt die Kaufgegenstände für uns unentgeltlich. Der Käufer tritt Ansprüche gegen Versicherungsgesellschaften oder sonstige zum Ersatz verpflichtete an uns ab und zwar in Höhe des Wertes der Ware inkl. Umsatzsteuer.

8. Erfüllungsort, Gerichtsstand, anwendbares Recht

Leistungsort ist der Versandort (Werk oder Lagerort); Erfüllungsort für die Zahlung D-57610 Altenkirchen Gerichtsstand ist das zuständige Gericht für D-57610 Altenkirchen, sofern der Besteller auch Kaufmann ist; wir sind berechtigt, den Besteller auch an anderen zuständigen Gerichtsständen zu verklagen. Für alle Ansprüche und Rechte aus diesem Vertrag gilt das nicht vereinheitlichte Recht der Bundesrepublik Deutschland (BGB, HGB). Die Geltung des UN-Kaufrechts (CISG) ist ausdrücklich ausgeschlossen.

Sales, delivery and payment conditions

1. General

The contract is solely concluded on the basis of the conditions below. Deviating terms and conditions of the purchaser are not a part of the contract, even when we do not explicitly contradict these. All of our offers and deliveries are made exclusively on the basis of these conditions. These also apply without being explicitly mentioned in negotiations and for offers and deliveries made at a later date without renewed notification of this. The conditions are considered as approved with acceptance of goods, at the latest. Modifications or extensions are only effective if they have been agreed in writing; additionally, general terms and conditions or purchasing conditions of the purchaser are only valid if they have been acknowledged in writing in the respectively concluded contract. Other general terms and conditions which contradict ours are not recognised.

2. Offers and prices

Our offers are subject to change. Orders are only binding for us if we confirm them or if we comply with them by sending you the goods; oral ancillary agreements are only binding if we confirm these in writing. Our prices are quoted ex works, including loading and excluding packaging. Statutory VAT is added to the price on the date of creation of the invoice. The purchaser bears the costs of any agreed transport insurance, or similar insurance (loading or packaging, if necessary) – subject to other written agreements. If the delivery date is four months after conclusion of the contract and there are changes to the basis of the price (for example price increase for raw materials, wage increases), we reserve the right to make a corresponding adjustment to the price after informing the purchaser. For partial deliveries, each individual delivery can be invoiced separately. If no prices were agreed when the contract was concluded, the price which is valid on the day of delivery shall apply. The written agreement in the purchase contract or delivery note is decisive for matters concerning the description of the quality of goods. Images, dimensions, colour and weight information in the catalogue is approximate; we reserve the right to make changes.

3. Deadlines and dates

Deadlines and dates are only valid with explicit written agreement. The delivery period starts with the dispatch of the order confirmation, but however not before the purchaser has provided all required documents, before receipt of any agreed payment and clarification of all technical questions. The delivery date has been met if the material to be delivered has left the works or if a message has been sent that the material is ready for dispatch by the time this date falls. In the event of delayed delivery, the purchaser can withdraw from the contract if delivery has still not been carried out after a suitable extension period has been exceeded; if delivery becomes impossible, this right exists without an extension period. If there are impediments which are beyond the reasonable control of the Company or our subcontractors, and cannot be averted despite taking reasonable care (for example, force majeure, strike and/or lock-out), we are entitled to extend the delivery time accordingly. We will communicate such circumstances to the purchaser immediately.

4. Packaging and delivery

A fee is charged for packaging used because it is deemed necessary or required by the client. The purchaser is responsible for the costs that we incur for EURO pallets which are not exchanged during delivery or returned within two weeks after receipt. If goods are transferred to shipping agents or freight forwarders, the risk passes to the purchaser on exit from the works at the latest. Obvious transport damage must be immediately reported after delivery/receipt of the goods to the supplier or the shipping agent or freight forwarder. If freight-paid delivery is agreed, we assume the freight costs for rail dispatch up to the nearest train station to the destination, or for lorry dispatch to the destination, excluding unloading. The purchaser is responsible for cartage and delivery charges.

5. Liability for material defects

For delivery discrepancies, we are liable if the purchaser fulfils the duty of examination and notification from Article 377 of the German Commercial Code (HGB).

5.1 If there is a defect in the purchased item which can be remedied, we are authorised to select a method to remedy the defect or to supply defect-free material (subsequent fulfilment). Subsequent fulfilment can be refused if the purchaser does not meet their payment requirements to an extent which corresponds to the non-defective part of the supply.

5.2 If the subsequent fulfilment is not possible or completed, the purchaser has the right to reduce or withdraw from the contract in accordance with the legal regulations. Further claims of the purchaser, whatever the legal ground, are excluded: in particular, this applies to claims for damages beyond the purchased item and for claims for reimbursement of lost profit. This also includes claims which do not result from the defective nature of the purchased item. These agreements (Clauses 5.1. and 5.2) also apply to delivery of a different item or a lower amount. The exclusion of liability set in Clause 5.2 does not apply if an exclusion or limitation of liability for damages from harm to life, body or health is agreed, which is based on a deliberate or negligent breach of duties by us, our legal representatives or our vicarious agents. It also does not apply in the event of the agreement of the exclusion or limitation of liability for other damages based on a deliberate or grossly negligent breach of duties by us, our legal representatives or our vicarious agents. If we are responsible for violating a significant contractual obligation, the liability is limited to damages which are typically foreseeable in a contract; otherwise the exclusion in accordance with Clause 5.2 applies. The exclusion of liability does not apply to cases in which there is liability according to the product liability law for defects in the delivery item that cause personal injury or material damage to privately used items. The exclusion of liability

also does not apply to transfer of a guarantee or for assurance of a characteristic feature if one of the included defects triggers the liability. Claims to subsequent fulfilment, compensation for damages and replacement lapse one year after delivery of the purchased item. This does not apply to an item which was used in accordance with its usual application for a building where this item has caused a fault in the building; in this case the limitation period is five years. Claims for quantity reduction and exercise of a right of withdrawal are excluded if the claim to subsequent fulfilment has lapsed; however the purchaser can refuse payment of the purchase price if he would be entitled to do so due to withdrawal or quantity reduction. Claims to manufacturer's recourse remain unaffected. If operating and maintenance instructions and instructions concerning technical regulations to be applied for installing the product are not followed, or parts are exchanged or used in the supplied material without our agreement, then this invalidates any claims of the purchaser. This is the case unless purchaser can prove without doubt that the identified defect was caused by us.

6. Payment

Unless different payment dates were agreed, payment must be made within 30 days after the invoice is due and has been received. We grant a 2% discount for payments within 14 days. For purchaser payment delays, we charge 8 percentage points more than the basic rate of interest; a higher interest loss rate may be billed if this can be proven. Provision of bills of exchange requires our written agreement; the expenses and costs related to this are borne by the user. Failure to comply with the payment conditions, or delay, or conditions which could reduce the creditworthiness of the purchaser cause all of our claims to become due immediately. Offsetting and settlement are only possible with undisputed or legally determined claims.

7. Retention of title

7.1 The sold goods remain our property until full payment has been received for all claims from the business relationship with the purchaser (including secondary claims, claims for damages, etc.) Retention of title also applies if individual claims are included in a running invoice.

7.2 The purchaser is entitled, subject to authorisation, to make the sold goods available in the normal course of business. It is entitled to further process or install the goods which are subject to retention of title. However pledges or transfer of ownership are not permitted. In a case of resale, the purchaser assigns any existing claims against third parties, with all secondary claims, to us at the moment of resale. The purchaser can collect the claims in its own name if it fulfils its own payment commitments. Otherwise this direct collection authorisation becomes null and void. If payment is delayed or there is a substantial deterioration in the economic situation of the purchaser, we are entitled – after demanding payment and setting deadlines – to inform the acceptor of the product of the assignment and to collect the claims ourselves. The purchaser is obliged to

provide information on the acceptor and claims. In the case of factoring by the purchaser, the claim is due immediately and the purchaser assigns its claim to the factor to us in the full amount and forwards its sales proceeds. We fully accept all assignments. In the case of further processing, mixing or blending, we demand co-ownership. Processing, mixing or blending is always done on our behalf. For processing/mixing of the goods supplied under retention of title with other material that does not belong to us, we acquire shared ownership of the new material in a corresponding ratio to the value of the goods supplied under retention of title (invoice amount inc. VAT) in relation to the processed/mixed material at the time of processing. The same principle as for goods sold under retention of title applies to new items created by processing. If the item of the purchaser, following the mixing, can be considered as a principal object, there is an agreement that the purchaser transfers a proportionally appropriate amount of shared ownership to us. If the item is installed in a property, the purchaser cedes the claims for remuneration to us. We accept such assignment.

7.3 Access by third parties to goods belonging to us must be immediately communicated with us by the purchaser in writing. The purchaser shall provide us with the names and details of the parties with access. The purchaser shall support us in asserting our rights. If the third party is not able to assume legal costs incurred in relation to us securing our rights, the purchaser is liable for this.

7.4 Exercising retention of title or recall of the supplied item only entails withdrawal from the contract if this is explicitly stated. We can satisfy our claim to the goods taken back by sale on the open market.

7.5 If the value of the securities to which we are entitled exceeds our claims against the purchaser by more than 30%, we are obliged to release the securities, at a corresponding amount on request. The selection of the specific securities to be released is at our discretion.

7.6 The purchaser is obliged to treat the goods subject to retention of title with care and to sufficiently insure these for the replacement value. The purchaser holds the purchased item in custody on our behalf at no charge. The purchaser shall assign to us all claims it has against insurance companies or others for compensation, at the value of the goods including VAT.

8. Place of Performance, Place of Jurisdiction, Applicable Law

The place of performance is the place of dispatch (plant or storage location). The place of fulfilment for payment is D-57610 Altenkirchen. The court of jurisdiction is the responsible court for D-57610 Altenkirchen, and if the purchaser is also a trader, we are authorised to also sue the purchaser at another permissible place of jurisdiction. The non-harmonised law of the Republic of Germany shall apply for all claims and rights from this contract (Federal Civil Code and Commercial code, or BGB and HGB). Application of UN sales law (CISG) is expressly excluded.

Deutschland
09661 Rossau
Lothar Vogtmann
Handelsvertretungen CDH
Hauptstraße 128
Tel. +49 (0) 3727 601640
Fax +49 (0) 3727 601736
vogtmann-rossau@t-online.de

14469 Potsdam
Industrievertretung Koebe
Am Raubfang 3-5
Tel. +49 (0) 331 810340
Fax +49 (0) 331 810339
info@koebe-iv.de

22045 Hamburg
Horst Falke
Industrievertretungen e.K.
Inhaberin: Dipl. Kauffrau
Cornelia Falke
Kühnstraße 71, Haus B
Tel. +49 (0) 40 6700013
Fax +49 (0) 40 6703842
info@horst-falke.de

28865 Lilienthal
HEV Bremen
Hanseatische Elektro Vertretung
Beim Spieker 33
Tel. +49 (0) 4298 915400
Fax +49 (0) 4298 915401
info@hev-bremen.de

33803 Steinhagen
Bernd Guse
Industrievertretungen
Inhaber Sven Köhler e.K.
Bahndamm 15
Tel. +49 (0) 5204 914180
Fax +49 (0) 5204 914188
info@bernd-guse.de

50169 Kerpen-Brüggen
Schumacher & Becker GmbH
Brüggener Straße 11-13
Tel. +49 (0) 2237 7571
Fax +49 (0) 2237 7671
info@schumacher-becker.de

44287 Dortmund
Maffei GmbH
Industrievertretung
Selkamp 16
Tel. +49 (0) 231 993386-0
Fax +49 (0) 231 99338660
info@maffei-gmbh.de

72141 Walldorfhäslach
Joachim Bührle
Industrievertretungen
Bertha Benz Straße 2
Tel. +49 (0) 7127 928990
Fax +49 (0) 7127 928999
info@joachim-buehrle.de

82024 Taufkirchen
ELKA – Hugo Krischke GmbH
Elektrotechnik
Helmut Haimerl
Wettersteinstraße 12
Tel. +49 (0) 89 30904090
Fax +49 (0) 89 309040950
info@elka-krischke.de

Niederlande
Sand Trade BV
Piet Prinsstraat 40
1271 XE HUIZEN
Tel. +31 (0) 653 266839
prm.sanders@planet.nl

Belgien
Vander Elst nv-sa
Oostvaardtdijk 42
1850 Grimbergen
Tel. +32 (0) 2 2427959
Fax +32 (0) 2 2422624
info@vanderelst-electric.eu

Dänemark
Rathlau Berg & Co.
Stenpilstraede 3, Sosum
3670 Vekso Sjaelland
Tel. +45 (0) 2383 4692
info@rathlauberg.dk

Finnland
Etherma Skandinavia Oy
Koivupuistontie 16a
01510 Vantaa
Tel. +358 (0) 9 8254840
Fax +358 (0) 9 8250122
info@etherma.fi

Spanien
X.B. Components S.A.
Holanda, 37-39
(Pol. Montigalà)
08917 Badalona
Tel. +34 934970022
Fax +34 934658330
xb@xbcomponents.com

X.B. Components S.A.
Av. Camino de lo Cortao, 28 Nave 5
28700 San Sebastián de los Reyes
Tel. +34 916591193
Fax +34 916544901
xbmadrid@xbcomponents.com

Tschechische Republik
Erocomm spol. s.r.o.
Drevcice 141
250 01 Brandys nad Labem
Tel. +420 326 910 950
Mobil +420 777 030 860
info@erocomm.cz
www.erocomm.cz

Slowakische Republik
Erocomm SK. s.r.o.
Liscie Nivy 23
821 08 Bratislava
Mobil +421 905 940 055
info@erocomm.sk



D-57610 Altenkirchen	Kölner Straße	Phone +49 (0) 2681 807-01	Fax +49 (0) 2681 807-200	altenkirchen@werit.eu
D-53567 Buchholz	Industriepark Nord 27	Phone +49 (0) 2683 976-0	Fax +49 (0) 2683 6465	buchholz@werit.eu
D-01458 Ottendorf-Okrilla	Geldroper Straße 5-11	Phone +49 (0) 35205 5530	Fax +49 (0) 35205 55443	ottendorf@werit.eu
A-6700 Bludenz	Klarenbrunnstraße 57	Phone +43 (0) 5552 63315-0	Fax +43 (0) 5552 63315-33	office@werit.at
CH-8105 Regensdorf/Zürich	Wehntalerstrasse 113	Phone +41 (0) 44 843 50 50	Fax +41 (0) 44 843 50 59	info@werit.ch
F-67160 Wissembourg	7, Rue de l'Industrie	Phone +33 (0) 3 88 54 10 20	Fax +33 (0) 3 88 54 29 28	info@werit.fr
F-26200 Montélimar	Allée du Lac	Phone +33 (0) 3 88 54 10 20	Fax +33 (0) 3 88 54 29 28	info@werit.fr
E-08403 Granollers/Barcelona	Avda. San Julian 125/127	Phone +34 938 402256	Fax +34 938 402198	info@werit.es
GB-Manchester	Darby Road, Irlam, M44 5BP	Phone +44 (0) 161 776-1414	Fax +44 (0) 161 776-1515	manchester@werit.eu
PL-55-330 Błonie gm. Miękina	ul. Zachodnia 2	Phone +48 (0) 71 3362595	Fax +48 (0) 71 3336500	werit@werit.pl