

Verteilerblock für Installationssteckverbinder, 3-polig, Eingang für Installationssteckbuchse, zwei Ausgänge für Installationsstecker, passend für Installationssteckverbinder-System Typ AC 166®, mit integrierter Verriegelung
Distribution block for installation coupler systems, 3 pole, feed by installation socket, two outputs for installation plugs, suitable for installation coupler systems type AC 166®, with integrated latch



Gewicht / Weight 9 g



Beschreibung / Description

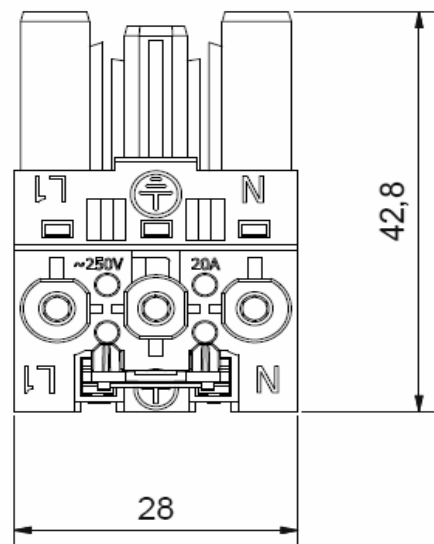
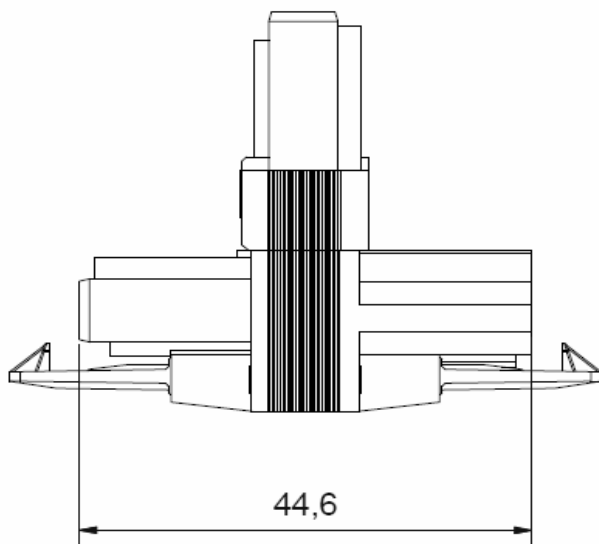
Für starre und flexible (ultraschallverschweißte)
 Leiter mit Querschnitt 0,5 mm² - 2,5 mm².
 Nennquerschnitt: 2,5 mm²
 Abisolierlänge: 8,0 - 9,0 mm

*For solid and flexible (welded) ladder for a cross-section
 0,5 mm² - 2,5 mm².
 Cross-section rating: 2,5 mm²
 Stripping length: 8,0 - 9,0 mm*

Technische Daten / Specifications

Nennspannung / Rated voltage	250 V~
Nennstrom / Rated current	20 A
Bauart / Kind of construction	DIN EN 61535, EN 61535
Anschlüsse / Type of terminals	Schraubenlose Klemme / Screwless terminals
Kontakte / Material of terminals	Federstahl, Messing / Spring steel, brass
Kontaktträger / Carrying parts	Polyamid 6.6 / Polyamide 6.6
Gehäuse / Cover	Polyamid 6.6 / Polyamide 6.6
Umgebungstemperatur / Ambient temperature	t _{max} : +100°C (für Betrieb / for operation)
Schutzart / Degree of protection	IP20

Abmessungen / Dimensions



Abisolierung / Wire stripping :

N — L — PE —

Revision: A
 vom 09.04.2021

Warnhinweise / Warning:

- Nicht abgedeckt betreiben.
Do not operate covered.
- Spannungsfrei nur bei gezogenem Stecker.
Voltage-free only with pulled plug.
- Nur zur Verwendung in trockenen Räumen.
Only for use at dry rooms.

Sicherheitshinweise (nur national gültig in Deutschland) / Safety items (only valid in Germany)

Installation nur durch Personen mit einschlägigen elektrotechnischen Kenntnissen und Erfahrungen!*)

Durch eine unsachgemäße Installation gefährden Sie:

- Ihr eigenes Leben;
- das Leben der Nutzer der elektrischen Anlage.

Mit einer unsachgemäßen Installation riskieren Sie schwere Sachschäden, z. B. durch Brand.
Es droht für Sie die persönliche Haftung bei Personen- und Sachschäden.

Wenden Sie sich an einen Elektroinstallateur!

*) Erforderliche Fachkenntnisse für die Installation

Für die Installation sind insbesondere folgende Fachkenntnisse erforderlich:

- die anzuwendenden „5 Sicherheitsregeln“: Freischalten; gegen Wiedereinschalten sichern; Spannungsfreiheit feststellen; Erden und Kurzschließen; benachbarte, unter Spannung stehende Teile abdecken oder abschranken;
- Auswahl des geeigneten Werkzeuges, der Messgeräte und ggf. der persönlichen Schutzausrüstung;
- Auswertung der Messergebnisse;
- Auswahl des Elektro-Installationsmaterials zur Sicherstellung der Abschaltbedingungen;
- IP-Schutzarten;
- Einbau des Elektroinstallationsmaterials;
- Art des Versorgungsnetzes (TN-System, IT-System, TI-System) und die daraus folgenden Anschlussbedingungen (klassische Nullung, Schutzerdung, erforderliche Zusatzmaßnahmen etc.).



Empfohlenes Drehmoment für / Recommended torque for

Anschlussklemmen L+N / Terminals L+N :	—
Anschluss PE / Terminal PE :	—
Kabelklemmen / Cable clamp :	—
Gehäuseschrauben / Cover :	—

Bitte beachten:

- Installationssteckverbinder sind nur für das Verbinden / Trennen ohne Last vorgesehen
- Installationssteckverbinder müssen bei Verbindung verriegelt sein
- Die Gefahr bringende Verwechselbarkeit zwischen unterschiedlichen Installationsstecksystemen desselben Herstellers wird nicht automatisch durch Übereinstimmung mit IEC 61535 verhindert

Please note:

- Installation couplers are intended for connection and disconnection without load, only
- Installation couplers must be locked when connected
- The dangerous compatibility between different manufacturer installation coupler systems is not automatically prevented by compliance with IEC 61535

Revision: A
vom 09.04.2021