

Datenblatt | Artikelnummer: 282-682

3-Leiter-Durchgangsklemme; 6 mm²; mittige Beschriftung; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; CAGE CLAMP®; 6,00 mm²; orange

<https://www.wago.com/282-682>



Farbe:  orange

Abbildung ähnlich

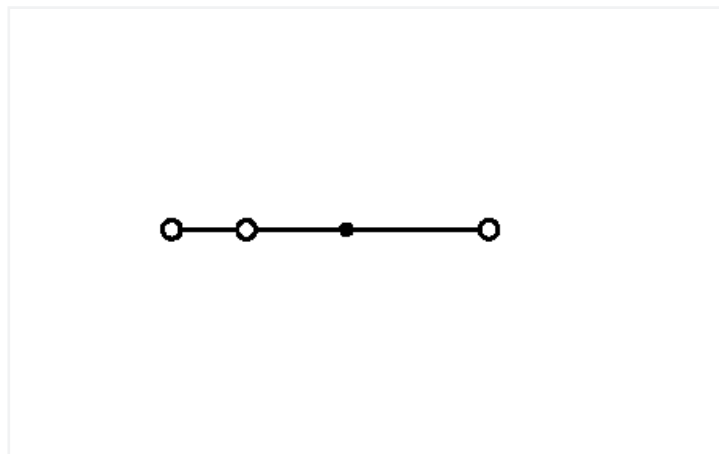


Abbildung ähnlich

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN

Bemessungsdaten gemäß	IEC/EN 60947-7-1
Bemessungsspannung (III / 3)	800 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	8 kV
Bemessungsstrom	41 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) Δ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

Verlustleistung

Verlustleistung, pro Pol (Potential)	1.3112 W
Bemessungsstrom I_N zur Verlustleistungsangabe	41 A
Widerstandswert zur stromabhängigen Verlustleistungsangabe	0.00078 Ω

Anschlussdaten

Klemmstellen	3
Gesamte Anzahl der Potentiale	1
Anzahl der Ebenen	1

Anschluss 1

Anschlussstechnik	CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Eindrähtiger Leiter	0,2 ... 6 mm ² / 24 ... 10 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,2 ... 6 mm ² / 24 ... 10 AWG
Abisolierlänge	12 ... 13 mm / 0.47 ... 0.51 inch
Verdrahtungsrichtung	Frontverdrahtung

Geometrische Daten

Breite	8 mm / 0.315 inch
Höhe	93 mm / 3.661 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	32,5 mm / 1.28 inch

Mechanische Daten

Montageart	Tragschiene 35
Beschriftungsebene	Mittenbeschriftung

Werkstoffdaten

Hinweis Werkstoffdaten	Informationen zu Materialangaben finden sie hier
Farbe	orange
Isolierstoffgruppe	I
Isolierwerkstoff Hauptgehäuse	Polyamid (PA66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Brandlast	0,335 MJ
Gewicht	21,5 g

Umgebungsbedingungen

Verarbeitungstemperatur	-35 ... +85 °C
Dauergebrauchstemperatur	-60 ... +105 °C

Kaufmännische Daten

eCl@ss 10.0	27-14-11-20
eCl@ss 9.0	27-14-11-20
ETIM 8.0	EC000897
ETIM 7.0	EC000897
VPE (UVPE)	25 St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4044918386135
Zolltarifnummer	85369010000

1 Passende Produkte

1.1 Notwendiges Zubehör

1.1.1 Abschlussplatte

1.1.1.1 Abschlussplatte



Art-Nr.: 282-308

Abschluss- und Zwischenplatte; 2,5 mm dick; grau

Art-Nr.: 282-339

Abschluss- und Zwischenplatte; 2,5 mm dick; orange

Art-Nr.: 282-358

Reduzierabdeckplatte; 1 mm dick; in Verbindung mit 3-Leiter-Klemmen 282-681; grau

Art-Nr.: 282-368

Reduzierabdeckplatte; 1 mm dick; in Verbindung mit 3-Leiter-Klemmen 282-681; orange



Art-Nr.: 282-309

Trennwand; 2 mm dick; überstehend; grau

Art-Nr.: 282-340

Trennwand; 2 mm dick; überstehend; orange