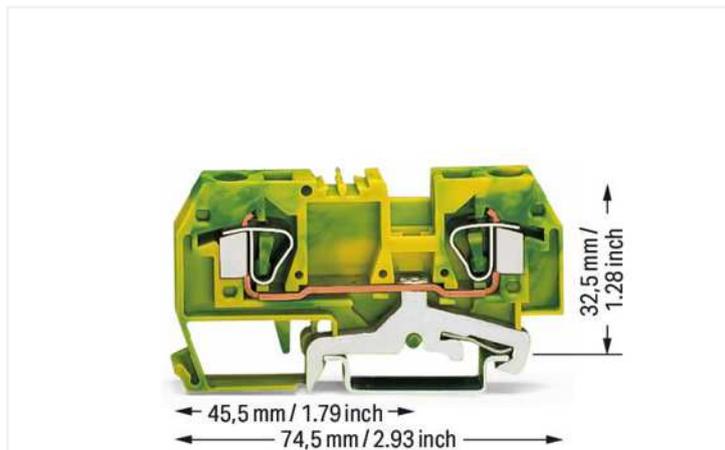


Datenblatt | Artikelnummer: 282-907/999-950

2-Leiter-Schutzleiterklemme; 6 mm²; für Anwendungen Ex e II geeignet; mittige Beschriftung; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; CAGE CLAMP®; 6,00 mm²; grün-gelb

<https://www.wago.com/282-907/999-950>



Farbe: grün-gelb

Abbildung ähnlich

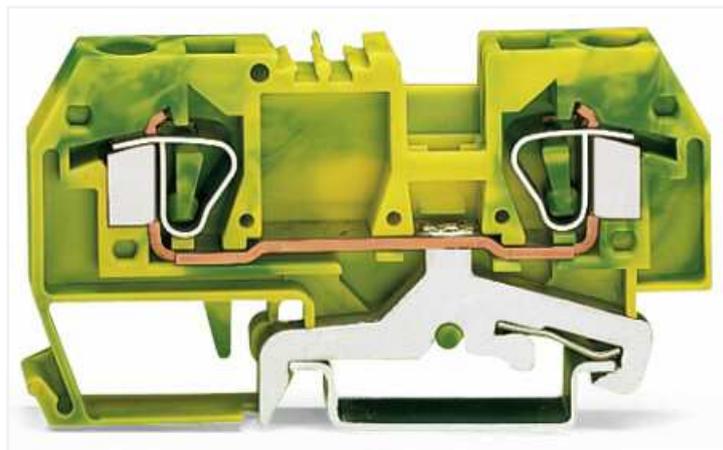


Abbildung ähnlich

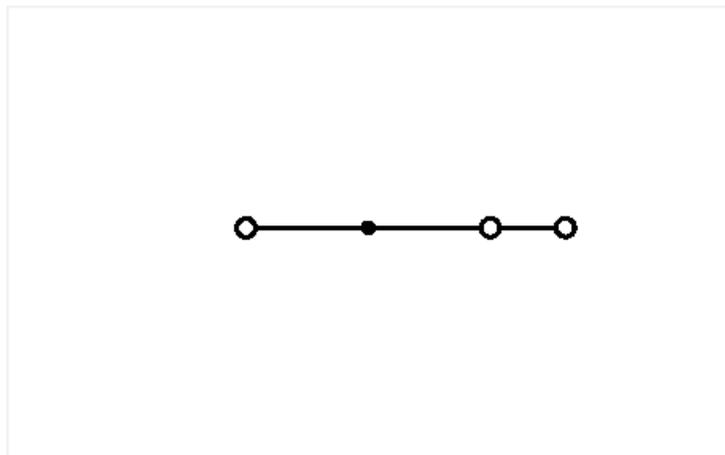


Abbildung ähnlich

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60947-7-2

Ex-Angaben

Verweis explosionsgefährdete Bereiche Siehe Handhabungshinweise im Bereich Wissen und Downloads – Dokumentation – Weitere Informationen: Technischer Anhang; Technische Erläuterungen

Anschlussdaten

Klemmstellen	2
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	74,5 mm / 2.933 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	32,5 mm / 1.28 inch

Mechanische Daten

Bauform	horizontale Bauform
Montageart	Tragschiene 35
Beschriftungsebene	Mittenbeschriftung

Werkstoffdaten

Hinweis Werkstoffdaten	Informationen zu Materialangaben finden sie hier
Farbe	grün-gelb
Isolierstoffgruppe	I
Isolierwerkstoff Hauptgehäuse	Polyamid (PA66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Brandlast	0,248 MJ
Gewicht	22 g

Umgebungsbedingungen

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

Kaufmännische Daten

eCl@ss 10.0	27-14-11-41
eCl@ss 9.0	27-14-11-41
ETIM 8.0	EC000901
ETIM 7.0	EC000901
VPE (UVPE)	50 St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4044918472371
Zolltarifnummer	85369010000

1 Passende Produkte

1.1 Notwendiges Zubehör

1.1.1 Abschlussplatte

1.1.1.1 Abschlussplatte



[Art-Nr.: 282-330](#)

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



[Art-Nr.: 209-191](#)

Trennwand Ex e/Ex i; 3 mm dick; 120 mm breit; orange



[Art-Nr.: 209-192](#)

Trennwand Ex e/Ex i; 3 mm dick; 125,5 mm breit; orange



[Art-Nr.: 282-331](#)

Trennwand; 2 mm dick; überstehend; lichtgrau