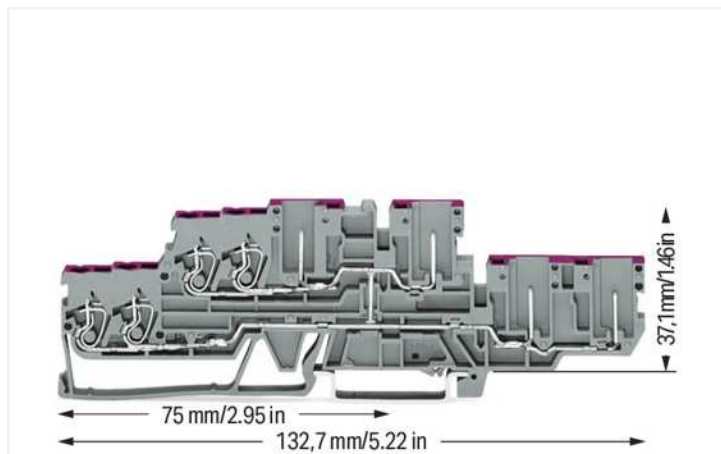


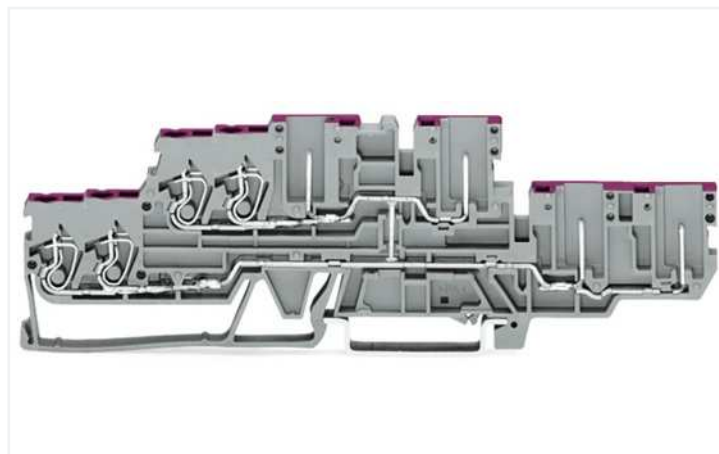
Datenblatt | Artikelnummer: 870-138

4-Leiter/4-Pin-Doppelstock-Basisklemme; 4-Leiter/4-Pin-Durchgangsklemme; 2,5 mm²; L; intern gebrückt; Leitereinführung violett bedruckt; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grau

<https://www.wago.com/870-138>



Farbe: grau



Hinweise

Sicherheitshinweis
Sicherheitshinweis 2

Max. Isolationsdurchmesser: 4,4 mm
2-Leiter-Federleisten sind nicht einsetzbar.

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN

Bemessungsspannung (III / 3)	500 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	6 kV
Bemessungsstrom	16 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

Verlustleistung

Verlustleistung, pro Pol (Potential)	0,3405 W
Bemessungsstrom I_N zur Verlustleistungsangabe	16 A
Widerstandswert zur stromabhängigen Verlustleistungsangabe	0,00133 Ω

Anschlussdaten

Klemmstellen	4
Gesamte Anzahl der Potentiale	1
Anzahl der Ebenen	2

Anschluss 1

Anschlusstechnik	CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Eindrähtiger Leiter	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,08 ... 4 mm ² / 28 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen	0,08 ... 1,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Abisolierlänge	6 ... 7 mm / 0.24 ... 0.28 inch
Verdrahtungsrichtung	Frontverdrahtung

Geometrische Daten

Breite	5 mm / 0.197 inch
Höhe	132,7 mm / 5.224 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	37,1 mm / 1.461 inch

Mechanische Daten

Potentialkennzeichnung	L
Bauform	horizontale Bauform
Montageart	Tragschiene 35
Beschriftungsebene	Seitliche Beschriftung

Werkstoffdaten

Hinweis Werkstoffdaten	Informationen zu Materialangaben finden sie hier
Farbe	grau
Isolierstoffgruppe	I
Isolierwerkstoff Hauptgehäuse	Polyamid (PA66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Brandlast	0,344 MJ
Gewicht	19,2 g

Umgebungsbedingungen

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

Kaufmännische Daten

Produktgruppe	16 (Reihenklennen mit CAGE CLAMP COMPACT)
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)	40 St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4045454912826
Zolltarifnummer	85366990990

1 Passende Produkte

1.1 Systemgegenstück

1.1.1 Federleiste/Buchse



Art-Nr.: 769-101

1-Leiter-Federleiste; CAGE CLAMP®; 4 mm²; Rastermaß 5 mm; 1-polig; Kodiernase; 4,00 mm²; grau

1.2 Notwendiges Zubehör

1.2.1 Abschlussplatte

1.2.1.1 Abschlussplatte



Art-Nr.: 870-148

Abschluss- und Zwischenplatte; 1 mm dick; grau

Art-Nr.: 870-149

Abschluss- und Zwischenplatte; 1 mm dick; orange