

# Doppelstock-Klemmenleisten mit Betätigungsdrückern 1,5 mm<sup>2</sup> Rastermaß 5 mm Serie 250



- Platzsparende Doppelstock-Klemmenleisten mit Betätigungsdrückern
- Eindrätige Leiter und feindrätige Leiter mit Aderendhülsen direkt steckbar
- Drückerbetätigung für das Anschließen von feindrätigen Leitern und das Lösen von Leitern
- 45°-Leitereinführung für komfortable und platzsparende Verdrahtung

## Technische Daten

Rastermaß	5 mm 0.197 in		
Bemessungsdaten gemäß	IEC/EN 60664-1		
Überspannungskategorie	III	III	II
Verschmutzungsgrad	3	2	2
Bemessungsspannung	320 V	320 V	630 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV	4 kV	4 kV
Nennstrom	10 A	10 A	10 A
Approbationsdaten gemäß	UL/CSA		
Usegroup UL 1059	B	C	D
Bemessungsspannung	300 A	-	300 A
Nennstrom UL	10 V	-	10 V
Nennstrom CSA	10 V	-	10 V

## Leiter- und Lötstiftdaten

Anschluss technik	CAGE CLAMP®S
Leiterquerschnitt: eindrätig	0,5 - 1,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt: feindrätig	0,5 mm <sup>2</sup> (I max. 2 A)
Leiterquerschnitt: feindrätig	0,75 - 1,5 mm <sup>2</sup> (I max. 4 A)
Leiterquerschnitt: feindrätig	0,5 - 1 mm <sup>2</sup> (mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen)
Leiterquerschnitt: feindrätig	0,5 - 1 mm <sup>2</sup> (mit Aderendhülse ohne Kunststoffkragen)
Leiter (AWG)	20 - 16 (20 - 14 "sol.")
Abisolierlänge	9 - 10 mm / 0.35 - 0.39 in
Leitereinführung	45° zur Platine
Lötstift: Länge / Breite	4 mm / 0,5 x 0,75 mm
Lötstift: Bohrlochdurchmesser	1,2 <sup>-0,1</sup> mm

## Werkstoffdaten

Isolierstoffgruppe	I
Isolierwerkstoff	Polyamid 6.6 (PA 6.6)
Entflammbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Untere/Obere Grenztemperatur	-60 °C / +105 °C
Klemmfederwerkstoff	Chromnickel-Federstahl (CrNi)
Kontaktwerkstoff	Elektrolytkupfer (E <sub>cu</sub> )
Kontaktoberfläche	verzinkt

## Zubehör für Serie 250

## Seite

Beschriftungsmaterial	540 - 543
Betätigungswerkzeuge	526 - 528
Prüfstecker	538

# Doppelstock-Klemmenleisten mit Betätigungsdrückern 1,5 mm<sup>2</sup> **CAGE CLAMP® S**

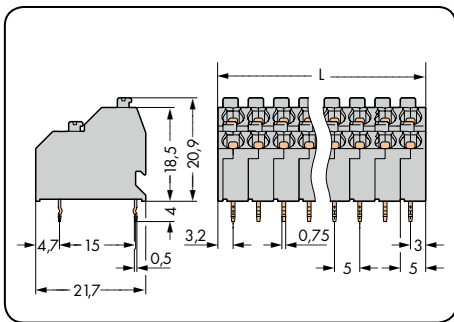
1

131

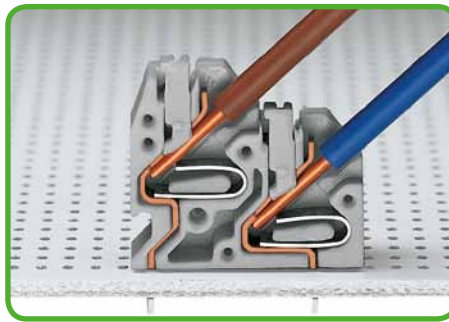
1

Rastermaß 5 mm / 0.197 in

0,5 - 1,5 mm<sup>2</sup> | AWG 20 - 16  
320 V/4 kV/2 10 A | 300 V/10 A

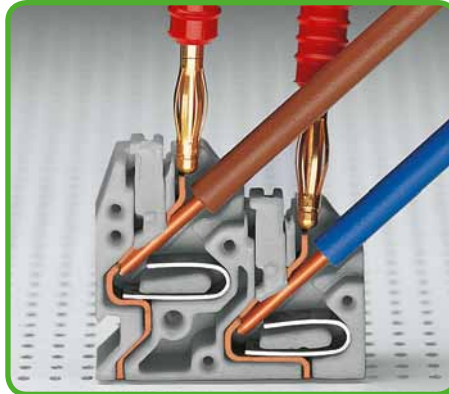


$L = (\text{Polzahl} \times \text{Rastermaß}) + 1,2 \text{ mm}$



Platzsparendes Verdrahten.  
Eindrähtige Leiter anschließen - stecken.

Polzahl	Bestellnr.	VPE
<b>Doppelstock-Klemmenleiste mit Betätigungsdrückern, 2 Lötstifte in Reihe, grau</b>		
2 x 2	250-702	264 (4 x 66)
3 x 2	250-703	180 (4 x 45)
4 x 2	250-704	132 (4 x 33)
6 x 2	250-706	84 (4 x 21)
8 x 2	250-708	72 (4 x 18)
10 x 2	250-710	48 (4 x 12)
12 x 2	250-712	48 (4 x 12)
16 x 2	250-716	36 (4 x 9)
24 x 2	250-724	24 (4 x 6)



Prüfen mit Prüfstecker Ø 2 mm - Tippkontaktierung.

Zusatz-Bestellnr. für Klemmenleisten in Farben (Fertigung und Preise mengenabhängig)

● blau	... /000-006	<b>Bestellnr.-Beispiel:</b> Doppelstock-Klemmenleiste mit Betätigungsdrückern und Prüffnungen für Prüfstecker, Rastermaß 5 mm 8 x 2-polig, orange: <b>250-708/000-012</b>
● orange	... /000-012	