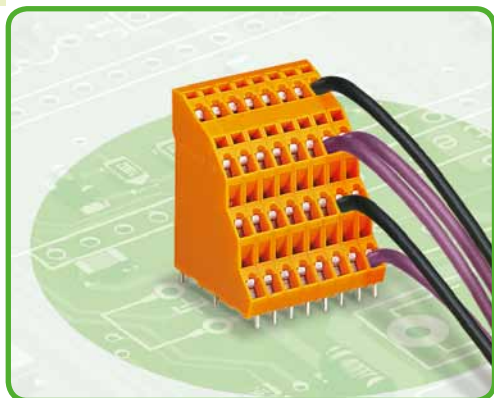


1 Vierstock-Klemmenleisten 2,5 mm² Rastermaß 5,08 mm Serie 738

64



- Klemmenleisten mit CAGE CLAMP®-Anschluss und Schraubendreherbetätigung
- Hohe Packungsdichte – Vierstockausführung für einen platzsparenden Anschluss vieler Leiter auf kleinstem Raum
- Schräge Leitereinführung und Betätigungsrichtung mit CAGE CLAMP®-Handhabung für hohen Bedienkomfort
- Individuelle Bedruckung aller Anschlussebenen
- Klemmenleisten mit Brückungsschienen zur Potentialverteilung siehe Seite 67 – 69

Technische Daten

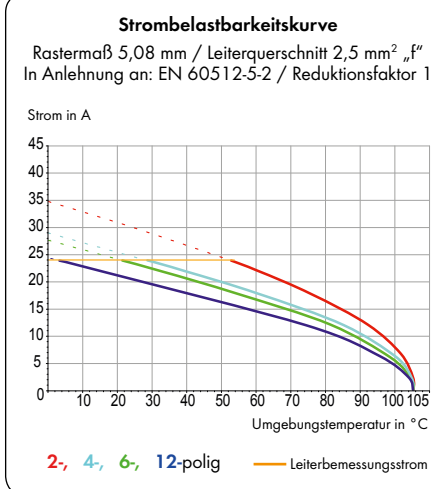
Rastermaß	5,08 mm 0.2 in			
Bemessungsdaten gemäß	IEC/EN 60664-1			
Überspannungskategorie	III	III	II	
Verschmutzungsgrad	3	2	2	
Bemessungsspannung	250 V	320 V	630 V	
Bemessungsstoßspannung	4 kV	4 kV	4 kV	
Nennstrom	18 A	18 A	18 A	
Approbationsdaten gemäß	UL/CSA			
Usegroup UL 1059	B	C	D	
Bemessungsspannung	300 V	-	300	
Nennstrom UL	10 A	-	10 A	
Nennstrom CSA	10 A	-	10 A	

Leiter- und Lötstiftdaten

Anschluss technik	CAGE CLAMP®
Leiterquerschnitt: eindrätig	0,08 – 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt: feindrätig	0,08 – 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt: feindrätig	0,25 – 1,5 mm ² (mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen)
Leiterquerschnitt: feindrätig	0,25 – 2,5 mm ² (mit Aderendhülse ohne Kunststoffkragen)
Leiter (AWG)	28 – 12 (12: THHN, THWN)
Abisolierlänge	5 – 6 mm / 0.20 – 0.24 in
Leitereinführung	45° zur Platine
Lötstift: Länge / Breite	4 mm / 0,7 x 0,7 mm
Lötstift: Bohrlochdurchmesser	1,3 ^{+0,1} 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 _{Cu})
Kontaktoberfläche	verzinkt



Zubehör für Serie 738

Seite

Beschriftungsmaterial	540 – 543
Betätigungswerkzeuge	526 – 528
Individuelle Brückung	67 – 69
Prüfsteckmodul	198 – 199

CAGE CLAMP®

65

1

