

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild







Mehrpolige Klemmleisten eignen sich für die Verdrahtung in Verteilerdosen und kleinen Verteilergehäusen. Die verschiedenen Polzahlen bieten die Möglichkeiten der Direktmontage innerhalb der Gehäuse.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Ein- und mehrpolige Klemmenleiste, Schrauban- schluss, 2.5 mm², 125 V, 24 A, Polzahl: 12, 15 mm, beige
BestNr.	<u>0241260000</u>
Тур	MK 2/12
GTIN (EAN)	4008190026738
VPE	50 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	15 mm	Tiefe (inch)	0,591 inch
Höhe	86 mm	Höhe (inch)	3,386 inch
Breite	15 mm	Breite (inch)	0,591 inch
Nettogewicht	33,6 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C	
Dauergebrauchstemperatur, max.	100 °C			

Allgemeines

Einbauhinweis	Direktmontage	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 24	Normen	IEC 60947-7-1
Polzahl	12		

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	2,5 mm ²	Bemessungsspannung	125 V
Bemessungsspannung DC	125 V	Nennstrom	24 A
Strom bei max. Leiter	24 A	Normen	IEC 60947-7-1
Durchgangswiderstand gemäß IEC		Bemessungsstoßspannung	
60947-7-x	$1,33~\text{m}\Omega$		2,5 kV
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0,77 W	Verschmutzungsgrad	3

Bemessungsdaten nach CSA

Leiterquerschnitt max (CSA)	12 AWG	Leiterquerschnitt min (CSA)	24 AWG
Spannung Gr B (CSA)	300 V	Spannung Gr D (CSA)	300 V
Strom Gr B (CSA)	10 A	Strom Gr D (CSA)	10 A
Zertifikat-Nr. (CSA)	12400-161-162-163		

Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (UR)	12 AWG	Leitergr. Factory wiring min (UR)	24 AWG
Leitergr. Field wiring max (UR)	12 AWG	Leitergr. Field wiring min (UR)	24 AWG
Spannung Gr B (UR)	300 V	Spannung Gr D (UR)	300 V
Strom Gr B (UR)	10 A	Strom Gr D (UR)	10 A
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Direktmontage

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abisolierlänge	5 mm	Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussrichtung	seitlich	Anzahl Anschlüsse	24
Anzugsdrehmoment, max.		Drehmomentstufe mit Elektroschrauber	
	0,4 Nm	Typ DMS	1
Klemmbereich, max.	4 mm ²	Klemmbereich, min.	0,2 mm ²
Klemmschraube	M 2,5	Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm
Lehrdorn nach 60 947-1	A2	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 24	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindräh- tig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	1,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	1,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1,min.	0,5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	0,5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig max.	l, 2,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig min.	յ, 1,5 mm²		
Klemmbare Leiter (Weiterer A	inschluss)		
Anschlussart, weiterer Anschluss	Schraubanschluss		
Systemkennwerte			
Ausführung	für Tragschienen	Abschlussplatte erforderlich	Nein
Werkstoffdaten			
Werkstoff	Polyamid 66	Farbe	beige

weitere technische Daten

Einbauhinweis

explosionsgeprüfte Ausführung	Nein		
Klassifikationen			
ETIM 6.0	EC001284	ETIM 7.0	EC001284
ETIM 8.0	EC001284	ETIM 9.0	EC001284
ECLASS 9.0	27-14-11-06	ECLASS 9.1	27-14-11-06
ECLASS 10.0	27-14-11-06	ECLASS 11.0	27-14-11-06
ECLASS 12.0	27-14-11-06	ECLASS 13.0	27-14-11-06

Montageart

Direktmontage



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform	
UL File Number Search	UL Webseite	
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693	

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsde	o- Declaration of Conformity
kument	UKCA declaration of conformity
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	