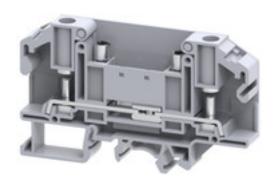


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild





Messwandlerverdrahtung

Mit unseren Prüftrennreihenklemmen in Feder- sowie Schraubanschlusstechnologie realisieren Sie sicher und durchdacht alle wichtigen Wandlerschaltungen für die Messung von Strom, Spannung und Leistung.

Allgemeine Bestelldaten

BestNr.	<u>2614980000</u>	
Тур	SDL 4	
GTIN (EAN)	4050118653991	
VPE	50 Stück	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	11 mm	Breite (inch)	0,433 inch
Höhe	86 mm	Höhe (inch)	3,386 inch
Nettogewicht	20,86 g	Tiefe	51,5 mm
Tiefe (inch)	2,028 inch	Tiefe inklusive Tragschiene	52,2 mm

Temperaturen

Lagertemperatur -25 °C...55 °C

Allgemeines

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 8	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 22
Normen	IEC 60947-7-1	Tragschiene	TS 32, TS 35

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	6 mm ²	Bemessungsspannung	1.000 V
Bemessungsspannung DC	1.000 V DC	Nennstrom	41 A
Normen		Durchgangswiderstand gemäß IEC	
	IEC 60947-7-1	60947-7-x	$0.78~\text{m}\Omega$
Bemessungsstoßspannung	8 kV	Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	1,31 W
Verschmutzungsgrad	3		

Bemessungsdaten nach CSA

Leiterquerschnitt max (cCSAus)	8 AWG	Leiterquerschnitt min (cCSAus)	22 AWG	
Zertifikat-Nr. (cCSAus)	70198654			

Bemessungsdaten nach UL

Zertifikat-Nr. (cURus) E60693

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

2 x Kabelschuh DIN 46 234	1.56 mm ²	2 x Kabelschuh DIN 46 235	1.56 mm ²
Anschlussart	Bolzenanschluss	Anschlussrichtung	seitlich
Anzahl Anschlüsse	2	Anzugsdrehmoment, max.	1,2 Nm
Anzugsdrehmoment, min.	1,2 Nm	Kabelschuh DIN 46 234	1.56 mm ²
Kabelschuh DIN 46 235	1.56 mm²	Klemmbereich, Bolzenanschluss, max.	6 mm ²
Klemmbereich, Bolzenanschluss, min.	1,5 mm²	Klemmbereich, max.	6 mm ²
Klemmbereich, min.	1,5 mm ²	Klingenmaß	0,8 x 5,5 mm
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 8	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 22
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,		Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,	
max.	6 mm ²	min.	1,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	
AEH mit Kunststoffkragen DIN		AEH mit Kunststoffkragen DIN	
46228/4, max.	6 mm ²	46228/4, min.	1,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	
mit AEH DIN 46228/1, max.	6 mm ²	mit AEH DIN 46228/1,min.	1,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig,],	
max.	6 mm ²	max.	6 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig	J,		
min.	1,5 mm²		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

27-14-11-26

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Systemkennwerte

Abschlussplatte erforderlich	Ja	Anzahl der Potentiale	1
Anzahl der Etagen	1	Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Anzahl der Potentiale pro Etage	1	PE-Anschluss	Nein
Tragschiene	TS 32, TS 35	N-Funktion	Nein
PE-Funktion	Nein	PEN-Funktion	Nein

Werkstoffdaten

Werkstoff	Polyamid	Farbe	grau
weitere technische I	Daten		
Offene Seiten	rechts	rastbar	Ja
Klassifikationen			
ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ECLASS 9.0	27-14-11-26	ECLASS 9.1	27-14-11-26

ECLASS 11.0

Zulassungen

ECLASS 10.0

Zulassungen



27-14-11-26

ROHS	Konform
UL File Number Search	E60693

Downloads

Zulassung / Zertifikat /	
Konformitätsdokument	Declaration of Conformity
Engineering-Daten	<u>STEP</u>
Anwenderdokumentation	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>
Broschüre/Katalog	Catalogues in PDF-format



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

