

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild



















Abbildung ähnlich

Stiftleiste mit schraubbarem Leiteranschluss für fliegende Kupplungen. Zu dieser Stiftleiste in Zugbügelanschlusstechnik sind Rastfüße für die Tragschienenmontage und Befestigungsblöcke erhältlich. Die SLAS bietet Platz für Beschriftungen und kann kodiert werden. Lieferung erfolgt in Kartonverpackung.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Leiterplattensteckverbinder, Stiftstecker, 5.08 mm, Polzahl: 3, 180°, Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max.: 3.31 mm², Box
BestNr.	<u>2637750000</u>
Тур	SLAS 3B SN OR
GTIN (EAN)	4050118654677
VPE	108 Stück
Produkt-Kennzahlen	IEC: 400 V / 16 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12
Verpackung	Box

Erstellungs-Datum 17. April 2021 06:05:24 MESZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

. to the gettine in	5, g	
Nettogewicht	6.111 a	

Systemkennwerte

Produktfamilie	OMNIMATE Signal - Serie	Anschlussart	
	BLA/SLA 5.08		Feldanschluss
Raster in mm (P)	5,08 mm	Raster in Zoll (P)	0,2 inch
Polzahl	3	L1 in mm	10,16 mm
L1 in Zoll	0,4 inch	Anzahl Reihen	1
Polreihenzahl		Berührungsschutz nach DIN VDE 57	
	1	106	fingersicher gesteckt
Durchgangswiderstand	5,00 mΩ	Steckzyklen	25

Werkstoffdaten

Isolierstoff	PBT GF	Farbe	orange
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 2000	Isolierstoffgruppe	Illa
Kriechstromfestigkeit (CTI)	≥ 200	Isolationswiderstand	≥ 10 ⁸ Ω
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Kontaktmaterial	CuSn
Kontaktoberfläche	verzinnt	Schichtaufbau - Steckkontakt	48 µm Sn feuerverzinnt
Lagertemperatur, min.	-40 °C	Lagertemperatur, max.	70 °C
Betriebstemperatur, min.	-50 °C	Betriebstemperatur, max.	120 °C
Temperaturbereich Montage, min.	-25 °C	Temperaturbereich Montage, max.	120 °C

Anschließbare Leiter

Klemmbereich, min.	0,13 mm ²	Klemmbereich, max.	3,31 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12
eindrähtig, min. H05(07) V-U	0,2 mm ²	eindrähtig, max. H05(07) V-U	2,5 mm ²
feindrähtig, min. H05(07) V-K	0,2 mm ²	feindrähtig, max. H05(07) V-K	1,5 mm²
mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, mir	1.	mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4,	
	0,2 mm ²	max.	1,5 mm²
mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1,		mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1,	
min.	0,2 mm ²	max.	1,5 mm²
Lehrdorn nach EN 60999 a x b; ø		Hinweistext	Der Außendurchmesser des Kunststoffkragens sollte nicht größer als das Raster (P) sein., Die Länge der Aderendhülse ist in Abhängigkeit vom Produkt und von der jeweiligen Bemessungsspannung
	2,4 mm x 1,5 mm		auszuwählen.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Bemessungsdaten nach IEC

geprüft nach Norm	IEC 60664 1 IEC 61004	Bemessungsstrom, min. Polzahl	16 /
Pamaccungcetrom may Polachi	IEC 60664-1, IEC 61984	(Tu=20°C) Bemessungsstrom, min. Polzahl	16 A
Bemessungsstrom, max. Polzahl Tu=20°C)	15 A	(Tu=40°C)	14 A
Bemessungsstrom, max. Polzahl		Bemessungsspannung bei	
Tu=40°C)	13 A	Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2	400 V
Bemessungsspannung bei		Bemessungsspannung bei	
Überspannungsk./Verschmutzungsgrad		Überspannungsk./Verschmutzungsgrad	
II/2	320 V	III/3	250 V
Bemessungsstoßspannung bei		Bemessungsstoßspannung bei	
Überspannungsk./Verschmutzungsgrad	4 kV	Überspannungsk./Verschmutzungsgrad	4 kV
1/2	4 KV	III/2	4 KV
Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad		Kurzzeitstromfestigkeit	
II/3	4 kV		3 x 1s mit 120 A
Nenndaten nach CSA			
Nennspannung (Use group B / CSA)	300 V	Nennspannung (Use group D / CSA)	300 V
Nennstrom (Use group B / CSA)	10 A	Nennstrom (Use group D / CSA)	10 A
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	Leiteranschlussguerschnitt AWG, max.	AWG 12
eiteranschlussquerschnitt AvvG, min.	AVVG 26	Leiteranschlussquerschnitt AVVG, max.	AVVG 12
Nenndaten nach UL 1059			
Nennspannung (Use group B / UL	200.1/	Nennspannung (Use group D / UL	200.1/
1059)	300 V	1059)	300 V
Nennstrom (Use group B / UL 1059)	10 A	Nennstrom (Use group D / UL 1059)	10 A
_eiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12
Verpackungen			
√erpackung	Вох	VPE Länge	338 mm
/eграскung /PE Breite	130 mm	VPE Länge VPE Höhe	27 mm
/PE Breite	130 mm	VPE Hone	27 mm
Nichtiger Hinweis			
PC-Konformität	Konformität: Die Produkte werd	en nach international anerkannten Standards und	d Normen entwickelt, geferti
	und ausgeliefert und entsprechen den zugesicherten Eigenschaften im Datenblatt bzw. erfüllen dekorative Eigenschaften in Anlehnung der IPC-A-610 "Class2". Darüber hinaus gehende Ansprüche an die Produkte können auf Anfrage bewertet werden.		
Hinweise	Langzeitlagerung des Produkts mit einer durchschnittlichen Temperatur von 50 °C und einer durchschnittlichen Luftfeuchtigkeit von 70%, 36 Monate		
Downloads			
Engineering-Daten	STEP		

Broschüre/Katalog

Catalogues in PDF-format



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßbild

