

ZP 2.5/1AN/25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild







Gebäudeinstallationsverdrahtung

Für die Gebäudeinstallation bieten wir ein Gesamtsystem rund um die 10×3-Kupferschiene aus optimal aufeinander abgestimmten Komponenten: von Installations-, Neutralleiter- und Verteilerreihenklemmen bis hin zu umfangreichem Zubehör wie Sammelschienen und Sammelschienenhaltern.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Z-Reihe, Steckverbinder, Direktmontage
BestNr.	<u>1033340000</u>
Тур	ZP 2.5/1AN/25
GTIN (EAN)	4032248913169
VPE	10 Stück



ZP 2.5/1AN/25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Abmessungen und Gewichte			
Dunita	127 E	Dunita (in ala)	E 02 in ab
Breite Höhe	127,5 mm	Breite (inch)	5,02 inch 0.63 inch
Hone Nettogewicht	16 mm 79,5 g	Höhe (inch) Tiefe	0,63 inch 41 mm
Nettogewicht Tiefe (inch)	79,5 g 1,614 inch	IIEIE	+1 111111
	1,014		
Temperaturen			
Lagertemperatur	-25 °C55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C		
Allgemeines			
Einbauhinweis		Normen	In Anlehnung an IEC
Lindariiiweis	Direktmontage	Normen	60947-7-1
Polzahl	25		
Bemessungsdaten			
W 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	. ==		
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0,77 W	Bemessungsquerschnitt	2,5 mm ²
Bemessungsspannung	500 V	max. Spannung des Klemmträgers u. des gesteckten Systems	690 V
Nennstrom	0.4.4	Normen	In Anlehnung an IEC
Durchgangswiderstand gemäß IEC	24 A		60947-7-1
60947-7-x	1,33 m Ω		
Bemessungsdaten nach CSA			
Leiterquerschnitt max (cCSAus)	12 AWG	Loitorquoreabnitt min (aCSAuc)	26 AWG
Spannung Gr C (cCSAus)	300 V	Leiterquerschnitt min (cCSAus) Spannung Gr D (cCSAus)	600 V
Strom Gr C (cCSAus)	20 A	Strom Gr D (cCSAus)	5 A
Zertifikat-Nr. (cCSAus)	154685-1460993	Stiom of D (cosAus)	37
Bemessungsdaten nach UL			
J			
Leitergr. Factory wiring max (cURus)	12 AWG	Leitergr. Factory wiring min (cURus)	26 AWG
Leitergr. Field wiring max (cURus)	12 AWG	Leitergr. Field wiring min (cURus)	26 AWG
Spannung Gr C (cURus)	300 V	Spannung Gr D (cURus)	600 V
Strom Gr C (cURus)	20 A	Strom Gr D (cURus)	5 A
Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693		
Klemmbare Leiter (Bemessur	ngsanschluss)		
Abisolierlänge	10 mm	Anschlussart	Steckanschluss
Anzahl Anschlüsse	25	Klemmbereich, max.	4 mm ²
Klemmbereich, min.		Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,	
·	0,13 mm ²	max.	4 mm²
Systemkennwerte			
Ausführung	Steckverbinder,	Abschlussplatte erforderlich	
Austuriturig	Zugfederanschluss	Apscritussplatte effolderlich	Nein
Anzahl der Etagen	1	Anzahl der Klemmstellen je Etage	1



ZP 2.5/1AN/25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		
weitere technische Daten			
Finh and incomin	Divolatora conta con	Mandanasid	
Einbauhinweis	Direktmontage	Montageart	gesteckt
Offene Seiten	geschlossen		

ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ECLASS 9.0	27-14-11-92	ECLASS 9.1	27-14-11-92
ECLASS 10.0	27-14-11-92	ECLASS 11.0	27-14-11-92

Zulassungen

Zulassungen	CE SUS US KEMA
ROHS	Konform
UL File Number Search	E60693
Downloads	
Zulassung / Zertifikat /	EAC certificate
Konformitätsdokument	DNVGL certificate CR Testreport

Komomitatsuokument	<u>Divole certificate</u>
	CB Testreport
	CB Certificate
Engineering-Daten	<u>STEP</u>
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Anwenderdokumentation	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>