

ZP 2.5/1AN/QV/3 GN/BE

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>1106320000</u>
Тур	ZP 2.5/1AN/QV/3 GN/BE
GTIN (EAN)	4032248881949
VPE	25 Stück



ZP 2.5/1AN/QV/3 GN/BE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte	Abm	essungen	und	Gewichte
--------------------------	-----	----------	-----	----------

Breite	15,3 mm	Breite (inch)	0,602 inch
Höhe	23 mm	Höhe (inch)	0,906 inch
Nettogewicht	11,4 g	Tiefe	41 mm
Tiefe (inch)	1,614 inch		
Temperaturen			
	05.00 55.00		
Lagertemperatur	-25 °C55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50
Dauergebrauchstemperatur, max.	120		
Allgemeines			
Einbauhinweis	Direktmontage	Polzahl	3
Bemessungsdaten			
W. L			
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	24 A	Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1,33 mΩ
Bemessungsdaten nach CSA			
Leiterquerschnitt max (cCSAus)	12 AWG	Leiterquerschnitt min (cCSAus)	26 AWG
Spannung Gr C (cCSAus)	300 V	Spannung Gr D (cCSAus)	600 V
Strom Gr C (cCSAus)	20 A	Strom Gr D (cCSAus)	5 A
Zertifikat-Nr. (cCSAus)	154685-1460993		
Bemessungsdaten nach UL			
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	2.3 3. 2 (333)	3,.
Klemmbare Leiter (Bemessun	gsanschluss)		
Abisolierlänge	10 mm	Anschlussart	Steckanschluss
Anzahl Anschlüsse	3	Klemmbereich, max.	4 mm ²
Klemmbereich, min.	0,13 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	4 mm²
Systemkennwerte			
Ausführung	Steckerset,	Abschlussplatte erforderlich	
	Querverbinder, steckbar, Zugfederanschluss		Noin
Anzahl der Etagen	2 ugrederanschluss	Anzahl der Klemmstellen in Etage	Nein 1

Anzahl der Klemmstellen je Etage

Nein

PE-Anschluss

Anzahl der Etagen

Etagen intern gebrückt

Nein



ZP 2.5/1AN/QV/3 GN/BE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	grün, dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		
weitere technische Daten			
Einbauhinweis	Direktmontage	Montageart	gesteckt

geschlossen

Klassifikationen

Offene Seiten

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	COLUS US EN KEMA
ROHS	Konform
UL File Number Search	E60693
Downloads	
Zulaccung / Zartifikat /	EAC certificate

Zulassung / Zertifikat /	EAC certificate
Konformitätsdokument	DNVGL certificate
	CB Testreport
	CB Certificate
Engineering-Daten	<u>STEP</u>
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Anwenderdokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks