

ZP 2.5/2AN/QV

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>1007810000</u>
Тур	ZP 2.5/2AN/QV
GTIN (EAN)	4032248711246
VPE	50 Stück



ZP 2.5/2AN/QV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen	und Gewichte	
ADIIICSSUIIGCII	und acmidite	,

Abmessungen und Gewichte			
Breite	10,2 mm	Breite (inch)	0,402 inch
Höhe	36,5 mm	Höhe (inch)	1,437 inch
Nettogewicht	5,64 g	Tiefe	41 mm
Tiefe (inch)	1,614 inch	Title	71111111
Temperaturen	7		
Lagertemperatur	-25 °C55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50
Dauergebrauchstemperatur, max.	120	<u>Budergebradenetemperatur, mini</u>	
Allgemeines			
Einbauhinweis		Normen	In Anlehnung an IEC
	Direktmontage		60947-7-1
Polzahl	1		
Bemessungsdaten			
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0,77 W	Bemessungsquerschnitt	2,5 mm ²
Bemessungsspannung		max. Spannung des Klemmträgers u.	
	500 V	des gesteckten Systems	690 V
Vennstrom	24 A	Normen	In Anlehnung an IEC 60947-7-1
Durchgangswiderstand gemäß IEC	- : 17		55577-1-1
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			
	40 4140		00.4140
Leitergr. Factory wiring max (cURus)	12 AWG	Leitergr. Factory wiring min (cURus)	26 AWG
Leitergr. Field wiring max (cURus) Spannung Gr C (cURus)	12 AWG 300 V	Leitergr. Field wiring min (cURus)	26 AWG 600 V
	20 A	Spannung Gr D (cURus) Strom Gr D (cURus)	
Strom Gr C (cURus) Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693	Subili di D (conus)	5 A
. ,			
Klemmbare Leiter (Bemessur	ngsanschluss)		
Abisolierlänge	10 mm	Anschlussart	Steckanschluss
Anzahl Anschlüsse	2	Klemmbereich, max.	4 mm ²
Klemmbereich, min.		Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,	
,	0,13 mm ²	max.	4 mm²
Systemkennwerte			
Ausführung	Stockaroot Overweighing !-	Ababbupanlatta arfarriaria	
Ausführung	Steckerset, Querverbinder, steckbar, 2-Leiter	Abschlussplatte erforderlich	
	Anschlusstechnik,		
	Anschlusstechnik, Zugfederanschluss		Ja
Anzahl der Etagen	•	Anzahl der Klemmstellen je Etage	Ja 2

Erstellungs-Datum 30. März 2021 13:10:44 MESZ



ZP 2.5/2AN/QV

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			
Finhauhinweis	Direktmontage	Montageart	gesteckt

rechts

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	COUSC TO US ON THE KEMA
ROHS	Konform
UL File Number Search	E60693
Downloads	
Zulassung / Zertifikat /	EAC certificate

EAC certificate
DNVGL certificate
<u>CB Testreport</u>
CB Certificate
STEP
<u>EPLAN</u>
<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>