

ZP 2.5/5 ZVR**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, beige, Direktmontage
Best.-Nr.	1888130000
Typ	ZP 2.5/5 ZVR
GTIN (EAN)	4032248493692
VPE	10 Stück

ZP 2.5/5 ZVR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	25,5 mm	Breite (inch)	1,004 inch
Höhe	23 mm	Höhe (inch)	0,906 inch
Nettogewicht	20,6 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50
Dauergebrauchstemperatur, max.	120		

Allgemeines

Einbauhinweis	Direktmontage	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 26
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 12	Normen	IEC 60947-7-1, IEC 61984
Polzahl	5		

Bemessungsdaten

Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0,77 W	Bemessungsquerschnitt	2,5 mm ²
Bemessungsspannung	500 V	Nennstrom	24 A
Strom bei max. Leiter	24 A	Normen	IEC 60947-7-1, IEC 61984
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	10 mm	Anschlussart	Steckanschluss
Anschlussrichtung	oben	Anzahl Anschlüsse	5
Klemmbereich, max.	4 mm ²	Klemmbereich, min.	0,13 mm ²
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm	Lehrdorn nach 60 947-1	A2
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 12
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	4 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max.	2,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1,min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	4 mm ²		

Systemkennwerte

Ausführung	Stecker, steckbar, Zugfederanschluss	Abschlussplatte erforderlich	Nein
Anzahl der Klemmstellen je Etage	1	Etagen intern gebrückt	Nein
PE-Anschluss	Nein		

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

weitere technische Daten

Einbauhinweis	Direktmontage	Montageart	gesteckt
Offene Seiten	geschlossen		

Erstellungs-Datum 3. April 2021 19:05:21 MESZ

ZP 2.5/5 ZVR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technische Daten****Klassifikationen**

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



ROHS

Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	EAC certificate
Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD
Anwenderdokumentation	Beipackzettel_ZPS.pdf StorageConditionsTerminalBlocks