

ZP 4/1AN ZA O.RA GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**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
Best.-Nr.	1051920000
Typ	ZP 4/1AN ZA O.RA GN
GTIN (EAN)	4032248804733
VPE	50 Stück

ZP 4/1AN ZA O.RA GN

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	6,5 mm	Breite (inch)	0,256 inch
Höhe	22,5 mm	Höhe (inch)	0,886 inch
Nettogewicht	7,56 g	Tiefe	47,5 mm
Tiefe (inch)	1,87 inch		

Temperaturen

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

Allgemeines

Einbauhinweis	Direktmontage	Normen	In Anlehnung an IEC 60947-7-1
Polzahl	1		

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	4 mm ²	Bemessungsspannung	800 V
Nennstrom	32 A	Normen	In Anlehnung an IEC 60947-7-1
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1 mΩ	Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	1,02 W

Bemessungsdaten nach CSA

Leiterquerschnitt max (CSA)	10 AWG	Leiterquerschnitt min (CSA)	26 AWG
Spannung Gr C (CSA)	600 V	Strom Gr C (CSA)	28 A
Zertifikat-Nr. (CSA)	200039-1720292		

Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (cURus)	10 AWG	Leitergr. Factory wiring min (cURus)	26 AWG
Leitergr. Field wiring max (cURus)	10 AWG	Leitergr. Field wiring min (cURus)	26 AWG
Spannung Gr C (cURus)	600 V	Strom Gr C (cURus)	28 A
UL_Leiter_max_Print	10 AWG	UL_Leiter_min_Print	26 AWG
UL_Spannung_Print	600 V	UL_Strom_Print	28 A
Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Anschlussart	Zugfederanschluss	Anzahl Anschlüsse	1
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	6 mm ²		

Systemkennwerte

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

ZP 4/1AN ZA O.RA GN

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	grün
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

weitere technische Daten

Einbauhinweis	Direktmontage	Montageart	gesteckt
Offene Seiten	rechts		

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
UL File Number Search	E60693

Downloads

Broschüre/Katalog	Catalogues in PDF-format
-------------------	--