

## **ZP 2.5/1AN/5 BL**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Stecker aus unserem WeiCos-System sind für alle Anschlusssystemen erhältlich. Die Variantenvielfallt erstreckt sich dabei über vorkonfektionierte Stecker von 1- bis 10-polig und der Möglichkeit einer individuellen Konfektionierung. Somit ist maximale Flexibilität für jede Applikation gewährleistet. Das maßgeschneiderte Zubehör sorgt für erhöhte Sicherheit und bietet Schutz vor äußeren Einflüssen.

### Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Z-Reihe, Steckverbinder, Direktmontage
BestNr.	<u>2702440000</u>
Art	ZP 2.5/1AN/5 BL
GTIN (EAN)	4050118711417
VPE	25 Stück



## **ZP 2.5/1AN/5 BL**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

A	bmess	ungen	und	Gewichte

Abmessungen und Gewicht	е		
Tiefe	41 mm	Tiefe (inch)	1.614 inch
Höhe	41 mm 41 mm	Höhe (inch)	1,614 inch
Breite	25,5 mm	Breite (inch)	1,004 inch
Nettogewicht	16,12 g	Brotte (interry	1,004 111011
Temperaturen			
Lagertemperatur	-25 °C55 °C	Umgebungstemperatur	-5 °C40 °C
Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C
Allgemeines			
Einbauhinweis	Direktmontage	Normen	In Anlehnung an IEC 60947-7-1
Polzahl	5		00947-7-1
Bemessungsdaten			
Bemessungsquerschnitt	2,5 mm²	Normen	In Anlehnung an IEC 60947-7-1
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0,77 W
Klemmbare Leiter (Bemessu	ıngsanschluss)		
Abisolierlänge	10 mm	Anzahl Anschlüsse	5
Systemkennwerte		, a Latin, a localidade	
Oystellikelliwerte			
Anzahl der Etagen	1	Anzahl der Klemmstellen je Etage	1
Etagen intern gebrückt	Nein		
Werkstoffdaten			
Werkstoff Brennbarkeitsklasse nach UL 94	Wemid V-0	Farbe	blau
Diennbarkeitsklasse nach UL 94	ν-∪		
weitere technische Daten			
Einbauhinweis			
	Direktmontage	Montageart	gesteckt
Offene Seiten	Direktmontage geschlossen	Montageart	gesteckt
		Montageart	gesteckt
Klassifikationen	geschlossen		
Klassifikationen ETIM 6.0	geschlossen  EC002848	ETIM 7.0	EC002848
Klassifikationen ETIM 6.0 ETIM 8.0	geschlossen  EC002848 EC002848	ETIM 7.0 ETIM 9.0	EC002848 EC002848
Klassifikationen  ETIM 6.0  ETIM 8.0  ETIM 10.0	geschlossen  EC002848 EC002848 EC002848	ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0	EC002848 EC002848 27-14-11-92
ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1	EC002848 EC002848 EC002848 EC002848 27-14-11-92	ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	EC002848 EC002848 27-14-11-92 27-14-11-92
Klassifikationen ETIM 6.0 ETIM 8.0	geschlossen  EC002848 EC002848 EC002848	ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0	EC002848 EC002848 27-14-11-92



## **ZP 2.5/1AN/5 BL**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

#### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

#### Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen MAMID  $https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900\_319 234/-T1z1mm-S800/mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900\_319 234/-T1z1mm-S800/mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319 234/-T1z1mm-S800/mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319 234/-T1z1mm-S800/mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319 234/-T1z1mm-S800/mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319 234/-T1z1mm-S800/mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_900/mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_900/mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900/mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900/mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900/mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900/mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900/mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900/mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900/mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900/mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900/mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900/mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900/mdcop.weidmueller.com/mediade$ ROHS Konform

### **Downloads**

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdo- DNV Certificate

Confirmation of Standards EN 45545-2\_2020-10