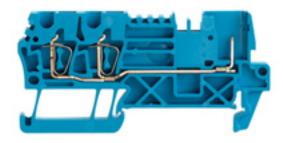


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild







Federanschluss mit Zugfedertechnologie

Die Zugfedertechnologie ist ein universelles Kontaktsystem für alle gängigen Leiteranschlussformen. Ihre große Flexibilität macht die Zugfeder zur gewinnbringenden Anschlussalternative.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Z-Reihe, Durchgangs-Reihenklemme,
	Bemessungsquerschnitt: 2.5 mm²,
	Zugfederanschluss
BestNr.	<u>1304720000</u>
Тур	ZT 2.5/3AN/1 BL
GTIN (EAN)	4050118103823
VPE	50 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	5,1 mm	Breite (inch)	0,201 inch
Höhe	71,5 mm	Höhe (inch)	2,815 inch
Nettogewicht	8,66 g	Tiefe	34,5 mm
Tiefe (inch)	1,358 inch	Tiefe inklusive Tragschiene	35 mm
Temperaturen			
Lagertemperatur	-25 °C55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50
Dauergebrauchstemperatur, max.	120		
Allgemeines			
Laite and the same of the same	AVA/C 2/C	Lateran and have a superior AMAC and in	AVA/C 10
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 12
Normen	IEC 61984, In Anlehnung an IEC 60947-7-1	Tragschiene	TS 35
Bemessungsdaten			
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0.77 W	Bemessungsquerschnitt	2,5 mm²
Bemessungsspannung	O, / / VV	max. Spannung des Klemmträgers u.	۷,۵ ۱۱۱۱۱۱
Demossangsspannung	500 V	des gesteckten Systems	690 V
Nennstrom	24 A	Strom bei max. Leiter	24 A
Normen	IEC 61984, In Anlehnung an IEC 60947-7-1	Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1,33 mΩ
Bemessungsstoßspannung	6 kV	Verschmutzungsgrad	3
Klemmbare Leiter (Bemessun	gsanschluss)		
Abisolierlänge	10 mm	Anschlussart	Zugfederanschluss
Anschlussart 2	Steckanschluss	Anschlussrichtung	oben
Anzahl Anschlüsse	3	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, eindrähtig, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0,5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	2,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	_,
AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	mit AEH DIN 46228/1, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1,min.	0,5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	4 mm²
Klemmbare Leiter (Weiterer A	nschluss)		
Anschlussart, weiterer Anschluss		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit Aderendhülse DIN 46228/1,	

weiterer Anschluss, max.

Steckanschluss

2,5 mm²



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Systemkennwerte

Ausführung	2 Zugfederanschlüsse - 1	Abschlussplatte erforderlich	
	Steckanschluss, steckbar		Ja
Anzahl der Etagen	1	Anzahl der Klemmstellen je Etage	3
Anzahl der Potentiale pro Etage	1	Etagen intern gebrückt	Nein
PE-Anschluss	Nein	Tragschiene	TS 35

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	blau
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

weitere technische Daten

Montageart	gerastet	Offene Seiten	rechts
explosionsgeprüfte Ausführung	Nein		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20

Zulassungen

Zulassungen



Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat /	EAC certificate
Konformitätsdokument	CB Testreport
	CB Certificate
	Declaration of Conformity
	Declaration of Conformity
Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Anwenderdokumentation	Usage of terminals in EXi atmospheres
	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>
	·



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

