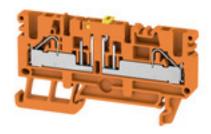


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild







Federanschluss mit PUSH IN-Technologie

Die innovative PUSH IN-Technologie reduziert Ihre Verdrahtungszeiten auf ein Minimum. Die Direktstecktechnik gewährleistet bei allen Leiterformen hohe Leiterauszugskräfte und einfache Handhabung.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Prüftrenn-Reihenklemme, PUSH IN, 4 mm², 500 V,
	23 A, schwenkbar, orange
BestNr.	<u>1417650000</u>
Тур	PTR 2.5/4 OR
GTIN (EAN)	4050118221152
VPE	50 Stück
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Lieferbar bis	2023-03-31
Produktalternative	<u>1989820000</u>

Erstellungs-Datum 1. April 2021 12:39:26 MESZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen	und Gewichte
Aniiicəəuiideii	und dewichte

Breite	5,1 mm	Breite (inch)	0,201 inch
Höhe	71 mm	Höhe (inch)	2,795 inch
Nettogewicht	10,8 g	Tiefe	39 mm
Tiefe (inch)	1,535 inch	Tiefe inklusive Tragschiene	39,5 mm

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C
Dauergebrauchstemperatur max	120 °C		

Allgemeines

Normen	IEC 60947-7-1	Tragschiene	TS 35

Bemessungsdaten

Verlustleistung gemäß IEC 60947-	-7-x 1,02 W	Bemessungsquerschnitt	4 mm ²
Bemessungsspannung	500 V	Nennstrom	23 A
Strom bei max. Leiter	22 A	Normen	IEC 60947-7-1
Durchgangswiderstand gemäß IEC	•	Bemessungsstoßspannung	
60947-7-x	1 mΩ		6 kV
Verschmutzungsgrad	3		

Bemessungsdaten nach UL

UL_Leiter_max_Print	10 AWG	UL_Leiter_min_Print	26 AWG
UL_Spannung_Print	600 V	UL_Strom_Print	24 A

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	12 mm	Anschlussart	PUSH IN	
Anschlussrichtung	oben	Anzahl Anschlüsse	2	
Klemmbereich, max.	6 mm ²	Klemmbereich, min.	0,13 mm ²	
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm	Lehrdorn nach 60 947-1	A3	
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig	g,	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,		
max.	6 mm²	min.	0,5 mm ²	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig		
AEH mit Kunststoffkragen DIN		AEH mit Kunststoffkragen DIN		
46228/4, max.	4 mm ²	46228/4, min.	0,5 mm ²	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähti	ig	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig		
mit AEH DIN 46228/1, max.	4 mm ²	mit AEH DIN 46228/1,min.	0,5 mm ²	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähti	ig,	Zwillings-Aderendhülse, max.		
max.	4 mm ²	-	1,5 mm ²	
Zwillings-Aderendhülse, min.	0,5 mm ²			

Systemkennwerte

Ausführung	PUSH-IN Anschluss, Trennelement, für steckbare Querverbindung,	Abschlussplatte erforderlich	
	einseitig offen		Ja
Anzahl der Potentiale	1	Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2	Anzahl der Potentiale pro Etage	1
Etagen intern gebrückt	Nein	PE-Anschluss	Nein
Tragschiene	TS 35	N-Funktion	Nein
PE-Funktion	Nein	PEN-Funktion	Nein

Erstellungs-Datum 1. April 2021 12:39:26 MESZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Trennklemmen

Längstrennung	schwenkbar	Quertrennung	ohne
Werkstoffdaten			
Werkstoff	Wemid	Farbe	orange
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		
weitere technische Daten			
Mandanaant		Offene Seiten	rechts
Montageart explosionsgeprüfte Ausführung	gerastet Nein	Offene Seiten	recrits
	.13		
Klassifikationen			
ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ECLASS 9.0	27-14-11-26	ECLASS 9.1	27-14-11-26
ECLASS 10.0	27-14-11-26	ECLASS 11.0	27-14-11-26
Zulassungen			
_u.u.ou.i.go.i			
Zulassungen	विवास		
	191119		
ROHS	Konform		
Downloads			
Zulassung / Zertifikat /	EAC certificate		
Konformitätsdokument	<u>Declaration of Conformity</u>		
	Declaration of Conformity		
Engineering-Daten	STEP		
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S		
Anwenderdokumentation	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

