

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	Durchgangs-Reihenklemme, PUSH IN, 4 mm²,
	800 V, 32 A, dunkelbeige
BestNr.	<u>1022220000</u>
Тур	PDU 2.5/4/2X2AN
GTIN (EAN)	4032248826865
VPE	50 Stück
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Lieferbar bis	2023-03-31
Produktalternative	<u>1521690000</u>

Erstellungs-Datum 30. März 2021 15:14:05 MESZ



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	78 mm	Höhe (inch)	3,071 inch
Nettogewicht	9,902 g	Tiefe	38 mm
Tiefe (inch)	1,496 inch	Tiefe inklusive Tragschiene	39 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	800 V	Nennstrom	32 A
Normen		Durchgangswiderstand gemäß IEC	
	IEC 60947-7-1	60947-7-x	1 mΩ
Bemessungsstoßspannung	8 kV	Verschmutzungsgrad	3

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	12 mm	Anschlussart	PUSH IN
Anschlussrichtung	oben	Anzahl Anschlüsse	4
Klemmbereich, max.	6 mm ²	Klemmbereich, min.	0,13 mm ²
Klingenmaß	3,0 x 0,5 mm	Lehrdorn nach 60 947-1	A3
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	6 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	4 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	4 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1,min.	0,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	4 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrähti max.	g, 4 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrähtig],	Zwillings-Aderendhülse, max.	
min.	0,21 mm ²	-	1,5 mm ²
Zwillings-Aderendhülse, min.	0,5 mm ²		

Maße

Systemkennwerte

Ausführung	PUSH-IN Anschluss,	Abschlussplatte erforderlich	
	einseitig offen		Ja
Anzahl der Potentiale	2	Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	4	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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		
weitere technische Daten			
Montageart	gerastet	Offene Seiten	rechts
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			
	€ € 13:18		
	— • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		

Downloads

ROHS

Zulassung / Zertifikat /	EAC certificate
Konformitätsdokument	Declaration of Conformity
	Declaration of Conformity all terminals
Engineering-Daten	<u>STEP</u>
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Anwenderdokumentation	Beipackzettel_PDU.pdf
	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>

Konform



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen



