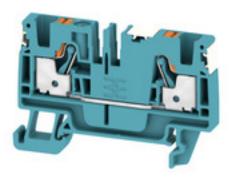


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





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
BestNr.	<u>2674790000</u>
Тур	A2C 4 DL BL
GTIN (EAN)	4050118779332
VPE	100 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	6,1 mm	Breite (inch)	0,24 inch
Höhe	60 mm	Höhe (inch)	2,362 inch
Nettogewicht	10,08 g	Tiefe inklusive Tragschiene	40,5 mm

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C	
Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C			

Allgemeines

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Normen	IEC 60947-7-1	Tragschiene	TS 35

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	4 mm²	Bemessungsspannung	800 V
Nennstrom	32 A	Strom bei max. Leiter	32 A
Normen		Durchgangswiderstand gemäß IEC	
	IEC 60947-7-1	60947-7-x	1 mΩ
Bemessungsstoßspannung	8 kV	Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	1,02 W
Verschmutzungsgrad	3	Überspannungskategorie	III

Bemessungsdaten IECEx/ATEX

Zertifikat-Nr. (ATEX)	TUEV16ATEX7909U	Zertifikat-Nr. (IECEX)	IECEXTUR16.0036U
Spannung max (ATEX)	550 V	Strom (ATEX)	28 A
Leiterquerschnitt max (ATEX)	4 mm²	Spannung max (IECEX)	550 V
Strom (IECEX)	28 A	Leiterquerschnitt max (IECEX)	4 mm²

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	12 mm
Anschlussart	PUSH IN
Anzahl Anschlüsse	2
Klemmbereich, max.	4 mm ²
Klemmbereich, min.	0,14 mm ²
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm
Lehrdorn nach 60 947-1	A4
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,	4 mm ²
max.	
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1,min.	0,5 mm ²



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	4 mm²			
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, max.	4 mm ²			
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, min.	0,5 mm²			
Rohrlänge für AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4	Rohrlänge		max.	12 mm
DIN 40220/ 4			min.	6 mm
	Leiteranschlussquerschnitt		min.	0,5 mm ²
	D 1 1"		max.	1 mm ²
	Rohrlänge		max.	12 mm
			min.	8 mm
	Leiteranschlussquerschnitt		min.	1,5 mm ²
	- · · · ·		max.	2,5 mm ²
	Rohrlänge		max.	12 mm
			min.	10 mm
Rohrlänge für AEH ohne	Leiteranschlussquerschnitt		nominal	4 mm ²
Kunststoffkragen DIN 46228/1	Rohrlänge		max.	10 mm
	Laitavanaahluaanuavahnitt		min.	6 mm
	Leiteranschlussquerschnitt		min.	0,5 mm ² 1 mm ²
	Dalasia as		max.	
	Rohrlänge		max.	12 mm
	Laitavanaahluaanuavahnitt		min.	7 mm 1,5 mm²
	Leiteranschlussquerschnitt			
	Dahalia		max.	2,5 mm ²
	Rohrlänge		max.	15 mm
			min.	9 mm
Delegione Co. 7. 200 de con diente	Leiteranschlussquerschnitt		nominal	4 mm ²
Rohrlänge für Zwillingsaderendhülse	Rohrlänge		max.	12 mm
			min.	8 mm
	Leiteranschlussquerschnitt		min.	0,5 mm ² 1,5 mm ²
Zwillings-Aderendhülse, max.	1,5 mm ²		max.	1,5 111111-
Zwillings-Aderendhülse, min.	0,5 mm ²			
	0,5 111111-			
Systemkennwerte				
Anzahl der Potentiale	1	Anzahl der Potenti	ale pro Etage	1
Tragschiene	TS 35		1	·
Werkstoffdaten	10 00			
Werkstoff	Wemid	Brennbarkeitsklass	se nach UL 94	V-0
weitere technische Daten				
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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen



Downloads

Declaration of Conformity	
<u>STEP</u>	
Catalogues in PDF-format	
	STEP