

**A-sorozat
A4C 1.5 PE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

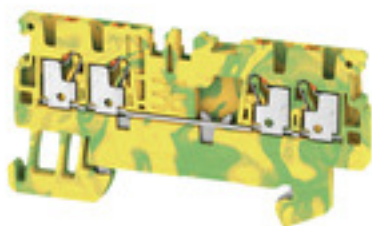
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Product image**Rugós csatlakozás PUSH IN technológiával**

Az innovatív PUSH IN technológia minimálisra csökkenti a huzalozás idejét. A közvetlen behelyezés garantálja a nagy kihúzási erőt a vezetékeknél, és az összes vezetéktípus egyszerű felszerelését.

Általános rendelési adatok

Típus	A4C 1.5 PE
Rendelési szám	1552660000
Verzió	Földelő sorkapcsok, PUSH IN, 1.5 mm ² , Zöld / sárga
GTIN (EAN)	4050118359718
Menny.	50 Stück

**A-sorozat
A4C 1.5 PE**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Méretetek és tömegek**

Szélesség	3,5 mm	Szélesség (coll)	0,138 inch
Magasság	67,5 mm	Magasság (coll)	2,657 inch
Mélység	33,5 mm	Mélység (coll)	1,319 inch
Mélység DIN sínnel együtt	34,5 mm	Nettó tömeg	8,6 g

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	40 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	10 °C
Tárolási hőmérséklet	10 °C...40 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet, min.	-60 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet, max.	130 °C		

PT OKIECEX/ATEX névleges adat

Tanúsítvány száma (ATEX)	TUEV16ATEX7909U	Tanúsítvány száma (IECEX)	IECEXTUR16.0036U
Vezetékkeresztmetszet, max. (ATEX)	1.5 mm ²	Vezetékkeresztmetszet, max. (IECEX)	1.5 mm ²
EN 60079-7 jelölés	Ex eb II C Gb	2014/34/EU címke	II 2 G D

Anyag adatok

Anyag	Wemid	Szín	Zöld / sárga
A működési elemek színe	narancssárga	UL 94 éghetőségi osztály	V-0

Rendszer specifikációk

Véglap szükséges	Igen	Potenciálok száma	1
Szintek száma	1	Rögzítési pontok száma szintenként	4
Potenciálok száma szintenként	1	PE-csatlakozás	Igen
Sín	TS 35	N funkció	Nem
PE működés	Igen	PEN funkció	Nem

CSA névleges adatok

B feszültség nagyság (CSA)	300 V	C feszültség nagyság (CSA)	300 V
D feszültség nagyság (CSA)	600 V	Tanúsítvány száma (CSA)	200039-70089609
Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	14 AWG	Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	26 AWG

Kiegészítő műszaki adatok

Bepattintható csapokkal	Nem	Felpattintható	Nem
Felszerelés típusa	TS 35	Nyitott oldala	jobb
Rögzítés típusa	Felpattintható	Telepítési útmutató	Sín

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	1,5 mm ²	Névleges feszültség a szomszédos kapcsolókra vonatkozóan	500 V
Szabványok	IEC 60947-7-2	Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	1,83 mΩ
Névleges lökőfeszültség	6 kV	Szennyezés súlyossága	3
Tűlfeszültség kategória	III		

PE névleges adatok

Névleges rövid idejű áram	180 A (1,5 mm ²)	PEN funkció	Nem
---------------------------	------------------------------	-------------	-----

**A-sorozat
A4C 1.5 PE**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)**

Csatlakozás típusa	PUSH IN	Csatlakozási irány	felső
Csatlakozások száma	4	Csupaszolási hossz	8 mm
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Kés mérete	0,4 x 2,0 mm
Mérőeszköz, IEC 60947-1	A1	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1,5 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,14 mm ²	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 14	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	1,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	1,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	1 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	1,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	1,5 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0,5 mm ²

UL névleges adatok

B feszültség nagyság (cURus)	300 V	C feszültség nagyság (cURus)	300 V
D feszültség nagyság (cURus)	600 V	Tanúsítvány száma (cURus)	E60693
Vezetékméret, gyári vezetékvezés, max. (cURus)	14 AWG	Vezetékméret, gyári vezetékvezés, min. (cURus)	26 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékvezés, min. (cURus)	26 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékvezés max. (cURus)	14 AWG

Besorolások

ETIM 6.0	EC000901	eClass 6.2	27-14-11-41
eClass 9.0	27-14-11-41	eClass 9.1	27-14-11-41

Termékinformáció

Termékinformáció	For the wire end ferrules H1/10 and H1.5/10 a stripping length of 10 mm is to apply.
------------------	--

Jóváhagyások

Jóváhagyások	        
	ATEX
ROHS	Megfelel

**A-sorozat
A4C 1.5 PE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Letöltések**

Approval/Certificate/Document of Conformity	ATEX Certificate Attestation of Conformity IECEX Certificate DE_PT0102_20160614_054_ISSUE01.pdf
Brochure/Catalogue	CAT 1 TERM 16/17 EN
Engineering Data	STEP
Tender specification	Klippon® Connect 1552660000 DE Klippon® Connect 1552660000 EN
Tervezési adatok	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
User Documentation	NTI_A4C 1.5.pdf StorageConditionsTerminalBlocks

Safety note

Safety notice	Safety Information
---------------	------------------------------------

A-sorozat A4C 1.5 PE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Rajzok

