

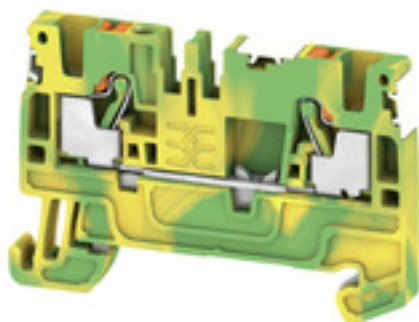
**A2C 2.5 PE DL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**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**

Verzió	Földelő sorokcsok, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , Zöld / sárga
Rendelési szám	<a href="#">2674710000</a>
Típus	A2C 2.5 PE DL
GTIN (EAN)	4050118716009
Qty.	50 Stück

## A2C 2.5 PE DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Mélység	36,5 mm	Mélység (coll)	1,437 inch
Mélység DIN sínnel együtt	37 mm	Magasság	55 mm
Magasság (coll)	2,165 inch	Szélesség	5,1 mm
Szélesség (coll)	0,201 inch	Nettó tömeg	9,6 g

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °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)	2.5 mm <sup>2</sup>	Vezetékkeresztmetszet, max. (IECEX)	2.5 mm <sup>2</sup>
2014/34/EU címke	II 2 G D		

## Anyag adatok

Anyag	Wemid	Szín	Zöld / sárga
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

## Rendszer specifikációk

Véglap szükséges	Igen	Potenciálok száma	1
Szintek száma	1	Rögzítési pontok száma szintenként	2
Potenciálok száma szintenként	1	PE-csatlakozás	Igen
Sín	TS 35	N funkció	Nem
PE működés	Igen	PEN funkció	Nem

## Kiegészítő műszaki adatok

Bepattintható csapokkal	Nem	Felpattintható	Nem
Nyitott oldala	jobb	Rögzítés típusa	Felpattintható

## Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	2,5 mm <sup>2</sup>	Névleges feszültség a szomszédos kapcsolókra vonatkozóan	800 V
Névleges DC feszültség	800 V	Szabványok	IEC 60947-7-2
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	1,33 mΩ	Névleges lökőfeszültség	8 kV
Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint	0,77 W	Szennyezés súlyossága	3

## Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás	PUSH IN
--	---------

## Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Csatlakozás típusa	PUSH IN
Csatlakozások száma	2
Csupaszolási hossz	10 mm
Iker érvéghüvelyek, max.	0,75 mm <sup>2</sup>

A létrehozás dátuma 2024. május 11. 23:38:38 CEST

A katalógus állapota 04.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## A2C 2.5 PE DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

Iker-érvéghüvelyek, min.	0,5 mm <sup>2</sup>		
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>		
Kés mérete	0,6 x 3,5 mm		
Mérőeszköz, IEC 60947-1	A3		
Műanyag gallér nélküli érvéghüvely csőhossza DIN 46228/1	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	névleges	0,25 mm <sup>2</sup>
	Tube length	névleges	5 mm
	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	min.	0,5 mm <sup>2</sup>
		max.	1 mm <sup>2</sup>
	Tube length	max.	10 mm
		min.	6 mm
	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	min.	1,5 mm <sup>2</sup>
		max.	4 mm <sup>2</sup>
	Tube length	max.	12 mm
		min.	7 mm
	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	min.	0,34 mm <sup>2</sup>
		max.	0,14 mm <sup>2</sup>
Műanyag galléros érvéghüvely csőhossza DIN 46228/4	Tube length	max.	6 mm
		min.	8 mm
	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	min.	1 mm <sup>2</sup>
		max.	0,5 mm <sup>2</sup>
	Tube length	max.	6 mm
		min.	12 mm
	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	min.	2,5 mm <sup>2</sup>
		max.	1,5 mm <sup>2</sup>
	Tube length	max.	8 mm
		min.	12 mm
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>		
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,14 mm <sup>2</sup>		
Tube length for twin wire-end ferrule	Tube length	max.	12 mm
		min.	8 mm
	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete	min.	0,5 mm <sup>2</sup>
		max.	0,75 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	4 mm <sup>2</sup>		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm <sup>2</sup>		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm <sup>2</sup>		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többberes, névleges csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többberes, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>		

A létrehozás dátuma 2024. május 11. 23:38:38 CEST

A katalógus állapota 04.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## A2C 2.5 PE DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, 2,5 mm<sup>2</sup>

tömör ér, max. névleges csatlakozás

Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, 0,5 mm<sup>2</sup>

tömör ér, min. névleges csatlakozás

## Általános

Szabványok	IEC 60947-7-2	Sín	TS 35
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26

## Besorolások

ETIM 6.0	EC000901	ETIM 7.0	EC000901
ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ECLASS 9.0	27-14-11-41	ECLASS 9,1	27-14-11-41
ECLASS 10.0	27-14-11-41	ECLASS 11.0	27-14-11-41
ECLASS 12.0	27-14-11-41	ECLASS 13.0	27-25-01-03

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURusEX)	E184763

## Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">Attestation of Conformity</a> <a href="#">UKCA Ex Attestation of Conformity</a> <a href="#">UKCA Ex Certificate</a> <a href="#">CE Declaration of Conformity</a> <a href="#">UKCA declaration of conformity</a> <a href="#">Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10</a>
Engineering Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**A2C 2.5 PE DL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Rajzok**

## A2C 2.5 PE DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## A sorozat



Villámmal ellátott figyelmeztetések növelik az emberek és gépek biztonságát. Ezeket akkor használják, amikor a külső feszültséget jelezni kell az alkalmazás során.

## Általános rendelési adatok

Típus	AAM 2.5 YE FLASH	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">635550000</a>	Sorkapocs jelölő, 8 x 5.1 mm, Osztás, mm (P): 5.00 sárga
GTIN (EAN)	4050118674095	
Qty.	40 Stück	

## Lapos csavarhúzó



VDE-szigetelésű csavarhúzó készletek, max. 1000 V AC és 1500 V DC feszültség alatt álló alkatrészekhez, DIN EN 60900. IEC 900. Minden darab „GS Safety” bevizsgálással. A vágókés edzett, magas minőségű króm-vanádium-molibdén acélból készült, kékesszürke bevonattal.

## Általános rendelési adatok

Típus	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">749610000</a>	Szerelőszerszám, Kés szélessége (B): 3.5 mm, Kés hossza: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118896350	Kés vastagsága (A): 0.6 mm
Qty.	1 Stück	

## A2C 2.5 PE DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## A sorozat



Az áramkörök optikai elválasztására vagy a szomszédos keresztösszekötők elektromos szigetelésére elválasztólemezt használnak. A zárólemezzel ellentétben ennek alakja nagyobb lehet, mint a szomszédos sorkapcsok. Kisebb azonban nem lehet, különben az alkalmazásban szükséges légrések és kúszótávolságok nem tarthatók meg.

## Általános rendelési adatok

Típus	APP 1	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">488970000</a>	A-sorozat, Elválasztó lemezzel
GTIN (EAN)	4050118499216	
Qty.	50 Stück	

## A sorozat



A Weidmüller termékválasztékában vannak végbakok, amelyek garantálják az állandó, megbízható rögzítést a kapocssínen és megakadályozzák az elcsúszást. Rendelkezésre állnak csavaros és csavarok nélküli változatok is. A végbakokon jelölési opciók vannak, akár csoportos jelölések részére is, valamint van rajta egy vizsgálódugó tartó is.

## Általános rendelési adatok

Típus	AEB 35 SCL/1 VO	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">4661280000</a>	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118702163	
Qty.	20 Stück	

Típus	AEB 35 SCL/1 VO BK	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">4661300000</a>	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118702187	
Qty.	20 Stück	

Típus	AEB 35 SCL/1 VO GY	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">4661290000</a>	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118702170	
Qty.	20 Stück	