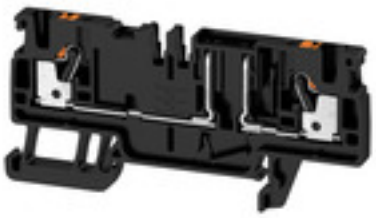
A-sorozat
AFS 2.5 CF 2C BK

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	AFS 2.5 CF 2C BK
Rendelési szám	2466530000
Verzió	Biztosítós sorkapcsok, PUSH IN, 2.5 mm², 250 V, 10 A, fekete
GTIN (EAN)	4050118480825
Menny.	50 Stück

A-sorozat
AFS 2.5 CF 2C BK

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

Méretek és tömegek

Szélesség	5,1 mm	Szélesség (coll)	0,201 inch
Magasság	77,5 mm	Magasság (coll)	3,051 inch
Mélység	37,65 mm	Mélység (coll)	1,482 inch
Mélység DIN sínnel együtt	38,4 mm	Nettó tömeg	9,124 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		

Anyag adatok

Anyag	Wemid	Szín	fekete

Rendszer specifikációk

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

Biztosítós kapcsok

Biztosítéktartó (biztosítékfoglalat)	Csuklós	Leakage current, max.	0,5 mA
Olvadóbiztosíték-betét	mini fuse		

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	2,5 mm²	Névleges feszültség	250 V
Névleges feszültség a szomszédos kapcsokra vonatkozóan	500 V	Névleges áram	10 A
Áram maximum vezetékoknál	10 A	Szabványok	IEC 60947-7-3 szerint
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	1,33 mΩ	Teljesítményveszteség az IEC 60947-7-x szerint	0,77 W
Szennyezés súlyossága	3	Túlfeszültség kategória	III

A-sorozat
AFS 2.5 CF 2C BK

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	2	Csupaszolási hossz	10 mm
Iker érvéghüvelyek, max.	0,75 mm²	Iker-érvéghüvelyek, min.	0,5 mm²
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm²	Kés mérete	0,6 x 3,5 mm
Mérőeszköz, IEC 60947-1	A3	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,14 mm²	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 28
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	2,5 mm²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	2,5 mm²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0,5 mm²

Besorolások

ETIM 6.0	EC000899	eClass 6.2	27-14-11-26
eClass 9.0	27-14-11-16	eClass 9.1	27-14-11-16

Jóváhagyások

Jóváhagyások

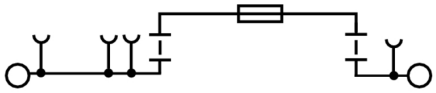
Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	IECEX_TUR_17.0030U.pdf ATEX Certificate DE PT0102 20171010 040 ISSUE01.pdf
Engineering Data	STEP
Tender specification	Klippon® Connect 2466530000 EN Klippon® Connect 2466530000 DE
Tervezési adatok	EPLAN
User Documentation	StorageConditionsTerminalBlocks

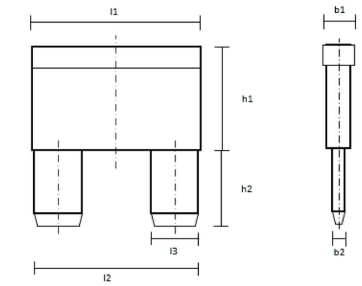
A-sorozat
AFS 2.5 CF 2C BK

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



DIN 72581-3:2001-03



b1 max.	b2 ± 0.4	h1 max.	h2 ± 0.2	l1 max.	l2 ± 0.3	l3 ± 0.2
4	0.82	9	7.5	12	10.9	2.8