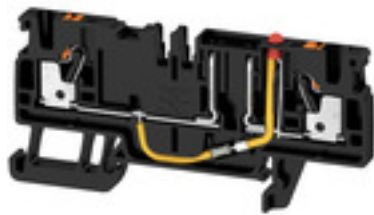


**A-serien**  
**AFS 2.5 CF 2C 12V BK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com**Produktillustration****Fjäderanslutning med PUSH IN-teknik**

Den innovativa PUSH IN-tekniken reducerar den tid- du behöver för kabeldragning till ett minimum. Direktanslutningsteknik garanterar höga utdragskrafter för ledare och enkel hantering för alla ledartyper.

**Allmänna beställningsdata**

Typ	AFS 2.5 CF 2C 12V BK
Art.nr.	<a href="#">2466610000</a>
Artikelbeteckning	Säkringsradplint, PUSH IN, 2,5 mm <sup>2</sup> , 12 V, 10 A, svart
GTIN (EAN)	4050118480733
Frp	50 Stück

**A-serien**  
**AFS 2.5 CF 2C 12V 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

**Tekniska data****Mått och vikter**

Bredd	5,1 mm	Byggbredd (tum)	0,201 inch
Höjd	77,5 mm	Bygghöjd (tum)	3,051 inch
Djup	37,65 mm	Byggdjup (tum)	1,482 inch
Byggdjup inkl. montageskena	38,4 mm	Nettovikt	9,52 g

**Temperaturer**

Lagertemperatur, max.	40 °C	Lagertemperatur, min.	10 °C
Lagertemperatur	10 °C...40 °C	Varaktig driftstemperatur, min.	-60 °C
Varaktig driftstemperatur, max.	130 °C		

**Klämbara ledare (Märkanslutning)**

Anslutningsarea, flertrådig, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Anslutningsarea, flertrådig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Anslutningsområde, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Anslutningsområde, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Anslutningsriktning	övre	Anslutningstyp	PUSH IN
Antal anslutningar	2	Avisoleringslängd	10 mm
Klingmått	6 x 3,5 mm	Ledararea, entrådig, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Ledararea, entrådig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, AWG, max	AWG 12
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 28	Ledardiameter, fintrådig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Tolkdorn enligt 60 947-1	A3
Tvilling-ändhylsa, max.	0,75 mm <sup>2</sup>	Tvilling-ändhylsa, min.	0,5 mm <sup>2</sup>

**Märkdata**

Märkarea	2,5 mm <sup>2</sup>	Märkspänning	12 V
Märkspänning till grannklämman	500 V	Märkström	10 A
Ström med max. ledare	10 A	Normer	Enligt IEC 60947-7-3
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Förlusteffekt enligt IEC 60947-7-x	0,77 W
Nedsmutningsgrad	3	Överspänningskategori	III

**Materialdata**

Material	Wemid	Färgkod	svart
----------	-------	---------	-------

**Säkringsklämma**

Indikering	LED röd	Leakage current, max.	0,5 mA
Säkringshållare (Hållarinsats)	svängbar	Säkringsinsats	minisäkring

**Systemparametrar**

Utförande	med LED	Ändplatta krävs	Ja
Antal potentialer	1	Antal våningar	1
Antal klämställena per våning	2	Antal potentialer per våning	1
PE-anslutning	Nej	Skena	TS 35
N-Funktion	Nej	PE-Funktion	Nej
PEN-Funktion	Nej		

## A-serien AFS 2.5 CF 2C 12V 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

## Tekniska data

### Ytterligare tekniska data

Montagesätt	ihakad	Monteringsanvisning	Montageskena
Monteringstyp	TS 35	med rastapp	Nej
rastbar	Nej	Öppna sidor	höger

### Klassificeringar

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

### Godkännanden

Godkännanden



### Downloads

Användardokumentation	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	<a href="#">IECEX_TUR_17.0030U.pdf</a> <a href="#">ATEX Certificate</a> <a href="#">DE_PT0102_2017_1010_041_ISSUE01.pdf</a>
Teknikuppgifter	<a href="#">EPLAN</a>
Teknikuppgifter Data	<a href="#">STEP</a>
Upphandlingsspecifikation	<a href="#">Klippon® Connect 2466610000 DE</a> <a href="#">Klippon® Connect 2466610000 EN</a>

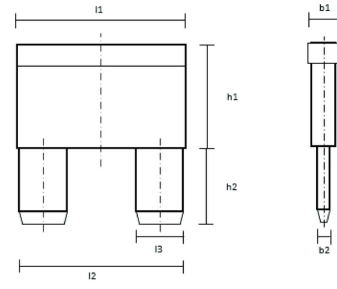
**Datablad**

**A-serien**  
**AFS 2.5 CF 2C 12V 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

**Ritningar**

DIN 72581-3:2001-03



b1	b2	h1	h2	l1	l2	l3
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
4	0.82	9	7.5	12	10.5	2.8