

**A2C 95/120 FE DL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Általános rendelési adatok**

Verzió	Átvezető sorkapocs, PUSH IN, 95 mm <sup>2</sup> , 1000 V, 232 A, fekete/sárga
Rendelési szám	<a href="#">2742130000</a>
Típus	A2C 95/120 FE DL
GTIN (EAN)	4064675002796
Qty.	5 Stück

## A2C 95/120 FE DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Mélység	90 mm	Mélység (coll)	3,543 inch
Magasság	101,5 mm	Magasság (coll)	3,996 inch
Szélesség	25 mm	Szélesség (coll)	0,984 inch
Nettó tömeg	81,6 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
Max. feszültség (ATEX)	1100 V	Áram (ATEX)	211 A
Vezetékkeresztmetszet, max. (ATEX)	120 mm <sup>2</sup>	Max. feszültség (IECEX)	1100 V
Áram (IECEX)	211 A	Vezetékkeresztmetszet, max. (IECEX)	120 mm <sup>2</sup>

## Anyag adatok

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

## Rendszer specifikációk

Véglap szükséges	Nem	Szintek száma	1
Potenciálok száma szintenként	1	Sín	TS 35
PEN funkció	Nem		

## Kiegészítő műszaki adatok

Felszerelés típusa	Felpattintható	Nyitott oldala	zárt
Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Igen	Rögzítés típusa	TS 35

## Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	95 mm <sup>2</sup>	Névleges feszültség	1 000 V
Névleges DC feszültség	1 500 V	Névleges áram	232 A
Áram maximum vezetékknál	232 A	Szabványok	IEC 60947-7-1
Névleges lökfeszültség	8 kV	Teljesítményveszteség az IEC 60947-7-x szerint	7,42 W
Szennyezés súlyossága	3	Túlfeszültség kategória	III

## Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

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

## A2C 95/120 FE DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Csatlakozás típusa	PUSH IN	Csatlakozási irány	oldalt
Csupaszolási hossz		Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	25 mm <sup>2</sup>
	40 mm		
Kés mérete	1,0 x 5,5 mm	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	120 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	25 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	25 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 3/0	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	120 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	25 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	95 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	95 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	120 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	25 mm <sup>2</sup>	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	120 mm <sup>2</sup>
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	25 mm <sup>2</sup>		

## Általános

Szabványok	IEC 60947-7-1	Sín	TS 35
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 3/0		

## Besorolások

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-01

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



**A2C 95/120 FE DL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Műszaki adatok****Letöltések**Approval/Certificate/Document of  
Conformity

[Attestation of Conformity](#)  
[UKCA Ex Attestation of Conformity](#)  
[IECEX Certificate](#)  
[ATEX Certificate](#)  
[DNVGL certificate](#)  
[CB Testreport](#)  
[CB Certificate](#)  
[UKCA Ex Certificate](#)  
[CE Declaration of Conformity](#)  
[UKCA declaration of conformity](#)  
[Confirmation of Standards EN 45545-2\\_2020-10](#)

Engineering Data

[CAD data – STEP](#)

User Documentation

[NTI A2C 95/120](#)

Katalógusok

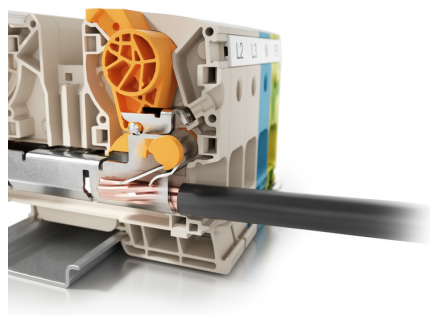
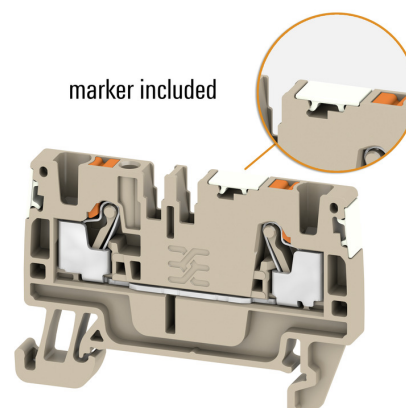
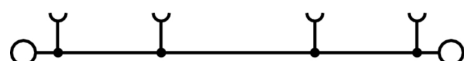
[Catalogues in PDF-format](#)

## A2C 95/120 FE DL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Rajzok



## A2C 95/120 FE DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## A sorozat



## Tápellátás

A W sorozatba tartozó sorkapcsaink széles választékát az egyszerű és helytakarékos használatot biztosító WPD sorozatba tartozó kapcsok együttes használata garantálja a tápellátás biztonságos és kényelmes csatlakoztatását.

## Általános rendelési adatok

Típus	AAC 50-185 2X10 BK-YL	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6663450000</a>	Segédcsatlakozás (kapocs), 10 mm <sup>2</sup> , Csatlakozások száma: 2
GTIN (EAN)	4064675027997	
Qty.	5 Stück	
Típus	AAC 50-185 2X10 BL	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6663430000</a>	Segédcsatlakozás (kapocs), 10 mm <sup>2</sup> , Csatlakozások száma: 2
GTIN (EAN)	4064675027973	
Qty.	5 Stück	
Típus	AAC 50-185 2X10	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6663420000</a>	Segédcsatlakozás (kapocs), 10 mm <sup>2</sup> , Csatlakozások száma: 2
GTIN (EAN)	4064675027966	
Qty.	5 Stück	
Típus	AAC 50-185 2X10 GN-YL	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6663440000</a>	Segédcsatlakozás (kapocs), 10 mm <sup>2</sup> , Csatlakozások száma: 2
GTIN (EAN)	4064675027980	
Qty.	5 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 V0	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6661280000</a>	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118702163	
Qty.	20 Stück	
Típus	AEB 35 SC/1	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">991920000</a>	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118376722	
Qty.	50 Stück	

## A2C 95/120 FE DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

Típus	AEB 35 SCL/1 VO BK	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6661300000</a>	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118702187	
Qty.	20 Stück	
Típus	AEB 35 SCL/1 VO GY	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6661290000</a>	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118702170	
Qty.	20 Stück	
Típus	AEB 35 SC/1 BK	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">475310000</a>	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118487114	
Qty.	50 Stück	

95/120 mm<sup>2</sup>

## Tápellátás

A W sorozatba tartozó sorkapcsaink széles választékát az egyszerű és helytakarékos használatot biztosító WPD sorozatba tartozó kapcsok együttes használata garantálja a tápellátás biztonságos és kényelmes csatlakoztatását.

## Általános rendelési adatok

Típus	ZQV 95/120N/2	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">694250000</a>	Keresztösszekötő (kapocs), Dugaszolt, Pólusszám: 2, Oszítás, mm (P):
GTIN (EAN)	4064675266563	25.00, Szigetelt: Igen, 192 A, narancssárga
Qty.	10 Stück	
Típus	ZQV 95/120N/3	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">694260000</a>	Keresztösszekötő (kapocs), 192 A, narancssárga
GTIN (EAN)	4064675266570	
Qty.	10 Stück	