

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Általános rendelési adatok**

Változat	Átvezető sorkapocs, PUSH IN, 95 mm ² , 1000 V, 232 A, sötétbézs
Rendelési szám	2742120000
Típus	A2C 95/120 DL
GTIN (EAN)	4064675002789
Qty.	5 Stück

A2C 95/120 DL

Weidmüller Interface GmbH & 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	170 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 ²	Max. feszültség (IECEX)	1100 V
Áram (IECEX)	211 A	Vezetékkeresztmetszet, max. (IECEX)	120 mm ²

Anyag adatok

Anyag	Wemid	Szín	sötétbézs
A működési elemek színe	narancssárga	UL 94 éghetőségi osztály	V-0

Rendszer specifikációk

Véglap szükséges	Nem	Szintek száma	1
Rögzítési pontok száma szintenként	2	Potenciálok száma szintenként	1
Keresztkötött szintek belül	Nem	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 ²	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	Teljesítményvesztés 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 DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

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

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

Fontos megjegyzés

Termékinformáció	A csatlakoztatható maximális vezeték méret eggyel csökken, ha olyan keresztösszekötőt használnak, amelyet a huzalbemenetre kell rögzíteni.
------------------	--

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

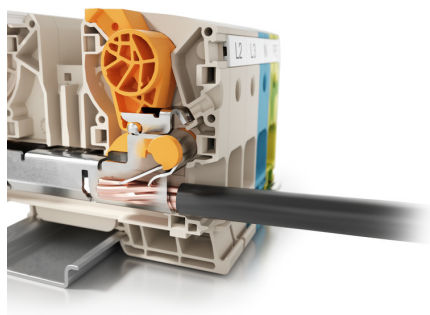
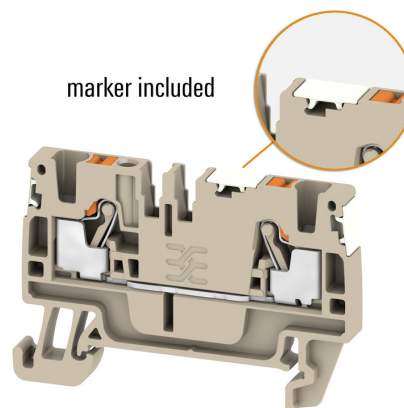
[Catalogues in PDF-format](#)

A2C 95/120 DL

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

www.weidmueller.com

Rajzok



A2C 95/120 DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

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 GY	Változat
Rendelési szám	8661290000	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118702170	
Qty.	20 Stück	
Típus	AEB 35 SC/1 BK	Változat
Rendelési szám	8475310000	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118487114	
Qty.	50 Stück	
Típus	AEB 35 SCL/1 VO BK	Változat
Rendelési szám	8661300000	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118702187	
Qty.	20 Stück	
Típus	AEB 35 SC/1	Változat
Rendelési szám	1991920000	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118376722	
Qty.	50 Stück	
Típus	AEB 35 SCL/1 VO	Változat
Rendelési szám	8661280000	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118702163	
Qty.	20 Stück	

95/120 mm²

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/3	Változat
Rendelési szám	8694260000	Keresztösszekötő (kapocs), 192 A, narancssárga
GTIN (EAN)	4064675266570	
Qty.	10 Stück	

A2C 95/120 DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	ZQV 95/120N/2	Változat
Rendelési szám	6634250000	Keresztösszekötő (kapocs), Dugaszolt, Pólusszám: 2, Raszter mm-ben
GTIN (EAN)	4064675266563	(P): 25.00, Szigetelt: Igen, 192 A, narancssárga
Qty.	10 Stück	

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 BL	Változat
Rendelési szám	663430000	Segédcsatlakozás (kapocs), 10 mm ² , Csatlakozások száma: 2
GTIN (EAN)	4064675027973	
Qty.	5 Stück	
Típus	AAC 50-185 2X10 BK-YL	Változat
Rendelési szám	663450000	Segédcsatlakozás (kapocs), 10 mm ² , Csatlakozások száma: 2
GTIN (EAN)	4064675027997	
Qty.	5 Stück	
Típus	AAC 50-185 2X10 GN-YL	Változat
Rendelési szám	663440000	Segédcsatlakozás (kapocs), 10 mm ² , Csatlakozások száma: 2
GTIN (EAN)	4064675027980	
Qty.	5 Stück	
Típus	AAC 50-185 2X10	Változat
Rendelési szám	663420000	Segédcsatlakozás (kapocs), 10 mm ² , Csatlakozások száma: 2
GTIN (EAN)	4064675027966	
Qty.	5 Stück	