

**A2C 50/70 DL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Változat	Átvezető sorkapocs, PUSH IN, 50 mm <sup>2</sup> , 1000 V, 150 A, sötétbézs
Rendelési szám	<a href="#">2742090000</a>
Típus	A2C 50/70 DL
GTIN (EAN)	4064675002383
Qty.	5 Stück

## A2C 50/70 DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretek és tömegek

Mélység	80,5 mm	Mélység (coll)	3,169 inch
Magasság	101,5 mm	Magasság (coll)	3,996 inch
Szélesség	20 mm	Szélesség (coll)	0,787 inch
Nettó tömeg	129,1 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)	70 mm <sup>2</sup>	Vezetékkeresztmetszet, max. (IECEX)	70 mm <sup>2</sup>

## Anyag adatok

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

## Rendszer specifikációk

Véglap szükséges	Nem	Potenciálok száma	1
Szintek száma	1	Rögzítési pontok száma szintenként	2
Keresztkötött szintek belül	Nem	Sín	TS 35
N funkció	Nem	PE működés	Nem
PEN funkció	Nem		

## Kiegészítő műszaki adatok

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

## Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	50 mm <sup>2</sup>	Névleges feszültség	1 000 V
Névleges DC feszültség	1 500 V	Névleges áram	150 A
Áram maximum vezetékknál	150 A	Szabványok	IEC 60947-7-1
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0,21 mΩ	Névleges lökfeszültség	8 kV
Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint	4,8 W	Szennyezés súlyossága	3
Túlfeszültség kategória	III		

## Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

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

## A2C 50/70 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
Csatlakozások száma	2	Csupaszolási hossz	30 mm
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	10 mm <sup>2</sup>	Kés mérete	1,0 x 5,5 mm
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	70 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	10 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	10 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	70 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	10 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	50 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	50 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	70 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	10 mm <sup>2</sup>	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	16 mm <sup>2</sup>
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	10 mm <sup>2</sup>		

## Általános

Szabványok	IEC 60947-7-1	Sín	TS 35
------------	---------------	-----	-------

## 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



## Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">Attestation of Conformity</a> <a href="#">UKCA Ex Attestation of Conformity</a> <a href="#">IECEx Certificate</a> <a href="#">ATEX Certificate</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>
User Documentation	<a href="#">NTI A2C 50/70</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

A létrehozás dátuma 2024. június 3. 14:28:39 CEST

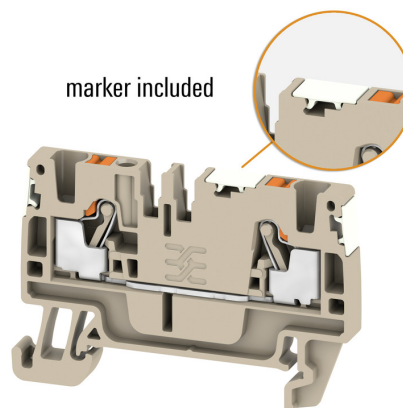
A katalógus állapota 01.06.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

**A2C 50/70 DL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## A2C 50/70 DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	AAM 35-185 YE FLASH	Változat
Rendelési szám	<a href="#">635600000</a>	Sorkapocs jelölő, 23.5 x 12 mm, Raszter mm-ben (P): 12.00 sárga
GTIN (EAN)	4050118674545	
Qty.	40 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 SC/1	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1991920000</a>	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118376722	
Qty.	50 Stück	
Típus	AEB 35 SCL/1 VO	Változat
Rendelési szám	<a href="#">6661280000</a>	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118702163	
Qty.	20 Stück	
Típus	AEB 35 SCL/1 VO GY	Változat
Rendelési szám	<a href="#">6661290000</a>	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118702170	
Qty.	20 Stück	
Típus	AEB 35 SCL/1 VO BK	Változat
Rendelési szám	<a href="#">6661300000</a>	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118702187	
Qty.	20 Stück	
Típus	AEB 35 SC/1 BK	Változat
Rendelési szám	<a href="#">475310000</a>	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118487114	
Qty.	50 Stück	

## A2C 50/70 DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 BL	Változat
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 BK-YL	Változat
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	Változat
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	Változat
Rendelési szám	<a href="#">6663440000</a>	Segédcsatlakozás (kapocs), 10 mm <sup>2</sup> , Csatlakozások száma: 2
GTIN (EAN)	4064675027980	
Qty.	5 Stück	

## A sorozat



Az adapterek és teszt dugók a sorkapcsok és a vizsgálóberendezések közötti elektromos csatlakozáshoz használatosak. Így elektromos érintkezés hozható létre vezetékhez állapottban, és a mérések könnyen elvégezhetők.

## Általános rendelési adatok

Típus	ATPG 1.5-10 L	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1991890000</a>	Tesztadapter (kapocs), 1.5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376647	
Qty.	50 Stück	

## A2C 50/70 DL

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

50/70 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 50/70N/2	Változat
Rendelési szám	<a href="#">6663400000</a>	Keresztösszekötő (kapocs), Dugaszolt, Pólusszám: 2, Raszter mm-ben
GTIN (EAN)	4064675266198	(P): 20.00, Szigetelt: Igen, 150 A, narancssárga
Qty.	10 Stück	

## További tartozékok



## A tökéletes megoldás létrehozásakor nem létezik kis feladat.

A csatlakoztatás módja csupán kis része a teljes folyamatnak. Olyan alkalmazásokban, ahol a potenciálokat vizsgálni, csoportosítani, sőt elszigetelni kell, a tökéletes megoldás kulcsa gyakran a kis részletekben rejlik.

A kicsi, de alapvető részletek nélkül nem rendszer a rendszer:

- a vizsgálódugaszok megbízható mérést biztosítanak a diagnosztikai csatlakozókon

A gyártási folyamattal és az alkalmazással karöltve.

## Általános rendelési adatok

Típus	PS 2.0 MC	Változat	Termékadatok	Csomagolás
Rendelési szám	<a href="#">6310000000</a>	NYÁK dugaszoló csatlakozó, Tartozékok, Vizsgálódugó, piros,		Doboz
GTIN (EAN)	4008190000059	Pólusszám: 1		
Qty.	20 Stück			