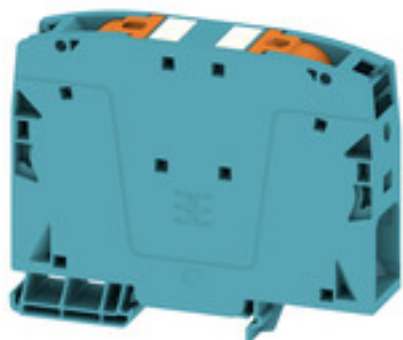


A2C 50/70 DL BL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

| | |
|----------------|---|
| Verzió | Átvezető sorkapocs, PUSH IN, 50 mm², 1000 V, 150 A, kék |
| Rendelési szám | 2755900000 |
| Típus | A2C 50/70 DL BL |
| GTIN (EAN) | 4064675005209 |
| Qty. | 5 Stück |

A2C 50/70 DL BL

Weidmüller Interface GmbH & 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 ² | Vezetékkeresztmetszet, max. (IECEX) | 70 mm ² |

Anyag adatok

| | | | |
|-------------------------|--------------|--------------------------|-----|
| Anyag | Wemid | Szín | kék |
| 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 | Igen | 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 ² | 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 BL

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

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 | Attestation of Conformity UKCA Ex Attestation of Conformity IECEX Certificate ATEX Certificate UKCA Ex Certificate CE Declaration of Conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10 |
| Engineering Data | CAD data – STEP |
| User Documentation | NTI A2C 50/70 |
| Katalógusok | Catalogues in PDF-format |

A létrehozás dátuma 2024. május 20. 8:31:13 CEST

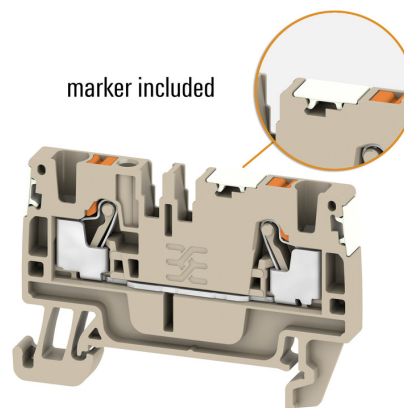
A katalógus állapota 04.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

A2C 50/70 DL BL

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

www.weidmueller.com

Rajzok



A2C 50/70 DL BL

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

50/70 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 50/70N/2 | Verzió |
| Rendelési szám | 663400000 | Keresztösszekötő (kapocs), Dugaszolt, Pólusszám: 2, Oszítás, mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4064675266198 | 20.00, Szigetelt: Igen, 150 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 | AAM 35-185 YE FLASH | Verzió |
| Rendelési szám | 635600000 | Sorkapocs jelölő, 23.5 x 12 mm, Oszítás, mm (P): 12.00 sárga |
| GTIN (EAN) | 4050118674545 | |
| Qty. | 40 Stück | |

A2C 50/70 DL BL

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 BL | Verzió |
| Rendelési szám | 663430000 | Segédcsatlakozás (kapocs), 10 mm ² , Csatlakozások száma: 2 |
| GTIN (EAN) | 4064675027973 | |
| Qty. | 5 Stück | |
| Típus | AAC 50-185 2X10 BK-YL | Verzió |
| Rendelési szám | 663450000 | Segédcsatlakozás (kapocs), 10 mm ² , Csatlakozások száma: 2 |
| GTIN (EAN) | 4064675027997 | |
| Qty. | 5 Stück | |
| Típus | AAC 50-185 2X10 | Verzió |
| Rendelési szám | 663420000 | Segédcsatlakozás (kapocs), 10 mm ² , Csatlakozások száma: 2 |
| GTIN (EAN) | 4064675027966 | |
| Qty. | 5 Stück | |
| Típus | AAC 50-185 2X10 GN-YL | Verzió |
| Rendelési szám | 663440000 | Segédcsatlakozás (kapocs), 10 mm ² , Csatlakozások száma: 2 |
| GTIN (EAN) | 4064675027980 | |
| Qty. | 5 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 | Verzió | Termékadatok | Csomagolás |
| Rendelési szám | 631000000 | NYÁK dugaszoló csatlakozó, Tartozékok, Vizsgálódugó, piros, | | Doboz |
| GTIN (EAN) | 4008190000059 | Pólusszám: 1 | | |
| Qty. | 20 Stück | | | |

A2C 50/70 DL BL

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 kapocsín 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 BK | Verzió |
| Rendelési szám | 8661300000 | A-sorozat, Végbak |
| GTIN (EAN) | 4050118702187 | |
| Qty. | 20 Stück | |
| Típus | AEB 35 SCL/1 V0 | Verzió |
| Rendelési szám | 8661280000 | A-sorozat, Végbak |
| GTIN (EAN) | 4050118702163 | |
| Qty. | 20 Stück | |
| Típus | AEB 35 SC/1 | Verzió |
| Rendelési szám | 1991920000 | A-sorozat, Végbak |
| GTIN (EAN) | 4050118376722 | |
| Qty. | 50 Stück | |
| Típus | AEB 35 SCL/1 V0 GY | Verzió |
| Rendelési szám | 8661290000 | A-sorozat, Végbak |
| GTIN (EAN) | 4050118702170 | |
| Qty. | 20 Stück | |
| Típus | AEB 35 SC/1 BK | Verzió |
| Rendelési szám | 8475310000 | A-sorozat, Végbak |
| GTIN (EAN) | 4050118487114 | |
| Qty. | 50 Stück | |

A sorozat



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

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus | ATPG 1.5-10 L | Verzió |
| Rendelési szám | 1991890000 | Tesztadapter (kapocs), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A |
| GTIN (EAN) | 4050118376647 | |
| Qty. | 50 Stück | |