

FBCON SS CG/M12 1WAY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com

A termék most csak
Brazíliában kapható,
Kizárólag tájékoztató
jellegű adatlap



A standard ipari alkalmazásokhoz (nem veszélyes területek), a PROFIBUS PA összekötő dobozok és határolók 1 utas, 2 utas, 4 utas és 8 utas elosztóként is elérhetőek.

Az FBCon határolók kialakításuk révén alkalmasak a csatlakoztatott terepi eszközök túlfeszültség és rövidzárlat elleni védelmére. Feszültséghatároló védőelemként tompító diódákat lehet használni. Az integrált áramhatárolónak köszönhetően a szegmens a csomóponti kábelnél is védelmet élvez a rövidzárlattal szemben.

Az EMC tömszelencék, az IP66 védelmi osztály és a széles üzemi hőmérséklet-tartomány biztonságos védelmet nyújt a zord körülmények között működő csatlakozásai számára.

Működés

- Elektromágneses zavarvédelemmel rendelkező tömszelencék a fővonal és a csomóponti kábelhez
- M12 csatlakozó csomóponti kábelhez
- Külső földelőcsavar
- Nyomáskiegyenlítő elem
- IP66 védelmi osztály

- Alumínium és rozsdamentes acél változatok
 - Profibus PA/Foundation Fieldbus kompatibilis
- Megjegyzés: Az alumínium házzal és/vagy M12 csatlakozásokkal rendelkező FBCon termékek használata nem javasolt erősen sós környezetben.

Általános rendelési adatok

| | |
|------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Verzió | Standard elosztó, 1-es elosztó, IP66, Leágazó vezeték M12 |
| Rendelési szám | 8726020000 |
| Típus | FBCON SS CG/M12 1WAY |
| GTIN (EAN) | 4032248398522 |
| Qty. | 1 Stück |
| Szállítás állapota | Kifutott |
| Rendelésre álló egység | 2020-10-30 |
| Helyettesítő termék | 8703430000 |

FBCON SS CG/M12 1WAY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

| | | | |
|-------------|-------|------------------|------------|
| Magasság | 36 mm | Magasság (coll) | 1,417 inch |
| Szélesség | 58 mm | Szélesség (coll) | 2,283 inch |
| Hossz | 64 mm | Hossz, inch | 2,52 inch |
| Nettó tömeg | 456 g | | |

Hőmérsékletek

| | | | |
|----------------------|----------------|-------------------|----------------|
| Tárolási hőmérséklet | -40 °C...80 °C | Üzemi hőmérséklet | -40 °C...80 °C |
|----------------------|----------------|-------------------|----------------|

Műszaki adatok

| | | | |
|-----------------|----------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|
| Buszrendszer | Profibus-PA, Foundation Fieldbus | Csatlakozás típusa PE | M12 fővezeték |
| Elosztás típusa | 1-es elosztó | Felszerelés típusa | Felületre szerelt |
| Ház fő anyaga | Nemesacél, rozsdamentes | Ház kivitele | Nyomáskiegyenlítő elemmel |
| Kábelbevezetés | Leágazó vezeték M12 | Tömszelencék | Rozsdamentes acél kábel-tömszelence |
| Védelmi osztály | IP66 | | |

Besorolások

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC001604 | ETIM 7.0 | EC001604 |
| ETIM 8.0 | EC001604 | ETIM 9.0 | EC001604 |
| ECLASS 9.0 | 27-24-26-08 | ECLASS 9,1 | 27-24-26-08 |
| ECLASS 10.0 | 27-24-26-08 | ECLASS 11.0 | 27-24-26-08 |
| ECLASS 12.0 | 27-44-01-11 | ECLASS 13.0 | 27-44-01-11 |

Termékek környezetvédelmi megfelelése

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 3a5f5913-76fc-4ff5-8563-4463f80bbe02 |

Tanúsítványok

| | |
|------|----------|
| ROHS | Megfelel |
|------|----------|

Letöltések

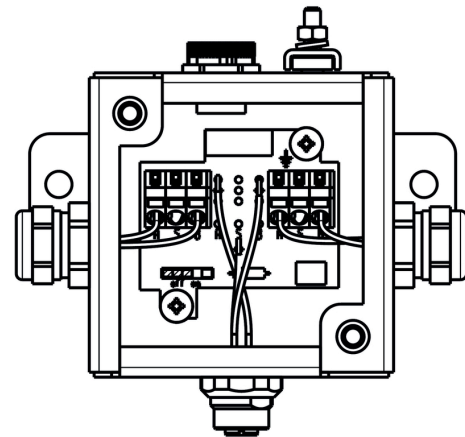
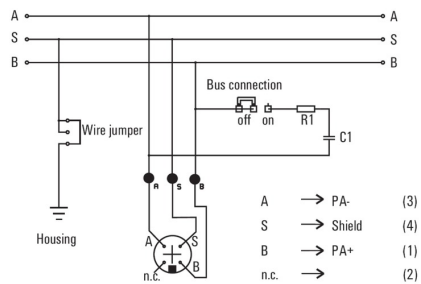
| | |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Approval/Certificate/Document of Conformity | Application notes – Certification UL |
| Software | Runtime Software – WI-Segment-Calculator |
| User Documentation | Quick start guide – assembly instruction german / english Quick start guide – Application-Guide-Planning and installing Fieldbus networks-using-FBCon_english_deutsch |
| Katalógusok | Catalogues in PDF-format |
| Kiadványok | |

FBCON SS CG/M12 1WAY

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

www.weidmueller.com

Rajzok



FBCON SS CG/M12 1WAY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

PVC/PE fekete (FBC)

PVC



Két I/O slave készülék, vagy a vezérlő és egy I/O előfizető közötti összeköttetés létrehozásának legmegbízhatóbb módja a konfekcionált kábelek használata. A kábelválaszték: PROFIBUS, CANopen, DeviceNet™, EtherCAT és Ethernet.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Típus | FBC PA M12 M 2M | Verzió |
| Rendelési szám | 1785120200 | Buszvezeték, Egyik oldalon szabad vég, M12, Pólusszám: 2, 2 m, tű, |
| GTIN (EAN) | 4032248194803 | egyenes, árnyékolt: Igen, LED: Nem, Köpeny anyaga: PVC, Halogén: |
| Qty. | 1 Stück | Igen |

IP68 verzió



A készülékházak bőséges választéka mellett a Weidmüller többféle tömszelencét kínál számos alkalmazáshoz. A sárgaréz, műanyagból és rozsdamentes acélból készült tömszelencék megfelelnek a különféle IP védettség osztály előírásainak, hogy mindenféle ipari készülékházhoz használhatók legyenek. A tömszelence és az alkalmazás sorozatától függően a tömszelencék tanúsítva és tesztelve vannak a VDE, UL, UR, cULus, DNV GL vagy EN 45545 szabvány előírásainak megfelelően.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Típus | VG M16 - MS 68 | Verzió |
| Rendelési szám | 1772210000 | VG MS (standard sárgaréz tömszelence), Tömszelencék, egyenes, M |
| GTIN (EAN) | 4032248129867 | 16, 7 mm, OD min. 4 - OD max. 8 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar |
| Qty. | 50 Stück | (30 min.), IP69K, Sárgaréz, nikkelezett |
| Típus | VG 9-MS68 | Verzió |
| Rendelési szám | 1569070000 | VG MS (standard sárgaréz tömszelence), Tömszelencék, egyenes, PG |
| GTIN (EAN) | 4008190116262 | 9, 6 mm, OD min. 4 - OD max. 8 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar |
| Qty. | 50 Stück | (30 min.), IP69K, Sárgaréz, nikkelezett |

FBCON SS CG/M12 1WAY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Sárgaréz záródugók, kerekfejű, IND



A számos alkalmazáshoz használható tömszelencék mellett a termékválasztékban megtalálhatók dugaszok, nyomáskiegyenlítő elemek, adapterek és a megfelelő tartozékok, mint pl. a záróanyák, tömítőgyűrűk, lapos alátétek és földelő gyűrűk.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Típus | VP 9-MS65 | Verzió |
| Rendelési szám | 6294700000 | VPMS (sárgaréz záródugó), Záródugók, zárt állapotban, PG 9, 5 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190005887 | Sárgaréz, nikkelezett |
| Qty. | 100 Stück | |

M12



A védősapkák védik a nem hozzárendelt dugaszolható állomásokat a külső befolyásoktól.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|--------------------------------|
| Típus | SAI-SK-M12 | Verzió |
| Rendelési szám | 6456050000 | Védett részegységek, Védőkupak |
| GTIN (EAN) | 4008190304058 | |
| Qty. | 30 Stück | |

FBCON SS CG/M12 1WAY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Neoprén lapos tömítés - GWDR NP



A számos alkalmazáshoz használható tömszelencék mellett a termékválasztékban megtalálhatók dugaszok, nyomáskiegyenlítő elemek, adapterek és a megfelelő tartozékok, mint pl. a záróanyák, tömítőgyűrűk, lapos alátétek és földelő gyűrűk.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Típus | GWDR PG9-NP | Verzió |
| Rendelési szám | 1719550000 | GWDR NP (lapos tömítés - neoprén), Tömítőgyűrű, PG 9, Neoprén |
| GTIN (EAN) | 4008190352813 | |
| Qty. | 100 Stück | |