

FBCEX PA M12 FM 15M**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Anslutningar mellan två I/O Slaves eller mellan styrsystemet och en I/O enhet utförs säkrast via två förkonfektionerade ledningar. Utbudet sträcker sig från PROFIBUS- och CANopen-, DeviceNet™, EtherCAT- till Ethernet-ledningar.

Allmänna beställningsdata

| | |
|------------------|---|
| Utförande | Bussledning, En ände utan kontakt, M12, Antal poler: 2, 15 m, Hylsa, rak, Skärmad: Ja, LED: Nej, Mantelmaterial: PVC, Halogener: Ja |
| Art.nr. | 1785141500 |
| Typ | FBCEX PA M12 FM 15M |
| GTIN (EAN) | 4032248652181 |
| Förp. | 1 items |
| Leveransstatus | Denna artikel kommer inte längre att finnas i framtiden. |
| Tillgänglig till | 2026-04-30T00:00:00+02:00 |

FBCEX PA M12 FM 15M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Nettovikt 1048.08 g

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus Kompatibel med undantag

RoHS-undantag (om tillämpligt/känt) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1, Imidazolidine-2-thione 96-45-7

SCIP be 1e0a9b-b3 1e-4729-85aa-0ec2ffffea4

Tekniska data för kabel

| | | | |
|-----------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------|
| Kabellängd | 15 m | Mantelfärg | blå (RAL 5015) |
| Släpkedjetålighet | Nej | Ledararea | 1 mm ² |
| Skärmad | Ja | Halogener | Ja |
| Isolering | PE | Böjradie min, rörlig | 8 x kabeldiameter |
| Böjradie min, fast monterad | 8 x kabeldiameter | Mantelmateriäl | PVC |
| Konfigurerbar kabellängd | Nej | Hybridkabel | Nej |
| Bestrålning tvärbunden | Nej | Beständighet mot svetsgnistor | Nej |
| Färgkodning | röd, grön | Temperaturområde, fast lagd | -30...80 °C |
| Säker mot svetsstänk | Nej | Temperaturområde, rörligt | -5...60 °C |
| Antal poler | 2 | Ytterdiameter | 8 mm ± 0.4 mm |

Allmänna tekniska data

| | | | |
|---------------------------|--------------|-----------------------|---------------------|
| Kodering | A-kodad | Anslutningsgänga | M12 |
| Kontaktyta | förgylld | LED | Nej |
| Utförande | Hylsa, rak | Kapslingsmaterial | PUR |
| Isolationsmotstånd | 108 Ω | Kontaktmaterial | Ni/Au |
| Nominell spänning | 100 V | Skyddsklass | IP67 |
| Stickcykler | ≥ 100 | Nedsmutningsgrad | 3 |
| bockad | Nej | Material låsring | Mässing, förnicklad |
| Temperaturområde kapsling | -25...+80 °C | Anslutningsvridmoment | M12: 0,8 - 1,2 Nm |

Elektriska egenskaper

Isolationsmotstånd 108 Ω Nominell spänning 100 V

Kontakt höger

Stickkontakt höger fri ledarände

Kontakt vänster

Stickkontakt vänster M12, A-kodad, IP67, honkontakt, rak, Plast, skärmade

Tekniska datawww.weidmueller.com**Klassificeringar**

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ETIM 10.0 | EC002599 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-08 | | |

Polschema

Straight socket

Socket

Kopplingsbild

Det idealiska verktyget: Screwty® med momentfunktion

Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F

