

VG M25 EXI 14-18 CR7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

A kép illusztráció



Poliamid kábelcsavarzatok, amelyek alkalmasak az Ex e (fokozott biztonság) és Ex i (belső biztonság) robbanásveszélyes zónákban való használatra. A Weidmüller korlátozások nélküli termékcsaládot kínál, és a szabványoknak való megfelelés mellett a kábelcsavarzat 4/7 joule-os megnövelt ütésállóságával és a korlátozás nélküli, akár -60°C-ig terjedő hőmérséklet-tartományával tűnik ki. Az aktuális szabvány és az EN 60079-0 irányelv szerint tesztelve, ATEX és IECEx tanúsítvánnyal rendelkeznek.

Általános rendelési adatok

| | |
|----------------|--|
| Verzió | VG Exi 7J (Ex műanyag tömszelence 7J Exi), Tömszelencék, egyenes, M 25, 10 mm, OD min. 14 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Poliamid 6 |
| Rendelési szám | 2722280000 |
| Típus | VG M25 EXI 14-18 CR7J G4 |
| GTIN (EAN) | 4050118821512 |
| Qty. | 25 Stück |

VG M25 EXI 14-18 CR7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

| | | | |
|-------------|---------|-----------------|------------|
| Magasság | 41,6 mm | Magasság (coll) | 1,638 inch |
| Hossz | 35 mm | Hossz, inch | 1,378 inch |
| Nettó tömeg | 24 g | | |

Hőmérsékletek

| | |
|-------------------|----------------|
| Üzemi hőmérséklet | -40 °C...70 °C |
|-------------------|----------------|

Tanúsítványszámok - kábeltömszelence

| | | | |
|---|--|---|-------------------|
| Azonosítás | Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 | Tanúsítvány száma - kábeltömszelence (ATEX) | IMQ 13 ATEX 010 X |
| Tanúsítvány száma - kábeltömszelence (IECEX) | IECEX IMQ 13.0003X | Tanúsítvány száma - kábeltömszelence (INMETRO) | DNV 12.0051 X |
| Tanúsító intézet | ATEX, IECEX | | |

Általános információk

| | | | |
|------------------------------------|---|------------------------------------|--|
| AF 1. méret | 33 mm | AF 2. méret | 33 mm |
| Anyag | Poliamid 6 | Csatlakozóadapter nyomatéka, max. | 8 Nm |
| Csatlakozóadapter nyomatéka, min. | 7 Nm | Halogén | Igen |
| Kábel külső átmérője, max. | 18 mm | Kábel külső átmérője, min. | 14 mm |
| Külső menet | M 25 | Meghúzási nyomaték | 5,5 Nm |
| Menet hossza | 10 mm | Menetemelkedés | 1,5 mm |
| Robbanás elleni védelem típusa | | Szabványok | IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31 |
| | Gyújtószikramentes védelem (Ex i) | Tömszelencék | metrikus |
| Telepítési irányelvek | Lásd összeállítási útmutató | Tömítőbetét | CR |
| Tömítés | CR | Védelmi osztály | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.) |
| UL 94 éghetőségi osztály | HB | Zárt anya nyomatéka, max. | 8 Nm |
| Védelmi osztály, GWDR | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.) | Ütésállóság | 7 joule a következő szerint: IEC 60079-0 |
| Zárt anya nyomatéka, min. | 7 Nm | Üzemi hőmérsékleti tartomány, min. | -40 °C |
| Üzemi hőmérsékleti tartomány, max. | 70 °C | | |

Besorolások

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000441 | ETIM 7.0 | EC000441 |
| ETIM 8.0 | EC000441 | ETIM 9.0 | EC000441 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-44-32 | ECLASS 9.1 | 27-14-44-34 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-44-32 | ECLASS 11.0 | 27-14-44-32 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-08-02 | ECLASS 13.0 | 27-14-08-02 |

Tanúsítványok

| | |
|-----------|-------------------------------|
| Approvals | CE; EAC; ATEX; IECEX; INMETRO |
| ROHS | Megfelel |

Letöltések

| | |
|------------------|--|
| Engineering Data | CAD data – STEP |
| Katalógusok | Catalogues in PDF-format |

VG M25 EXI 14-18 CR7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Műanyag záróanyák, fekete



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 | SKMU M25 K SW | Verzió |
| Rendelési szám | 1736940000 | SKMU PA (műanyag ellenanya), Ellenanya, M 25, 6 mm, Poliamid 6 |
| GTIN (EAN) | 4008190956417 | (PA6 - GF30) |
| Qty. | 25 Stück | |