

**Podobné ilustraci**

Abbildung ähnlich

Polyamidové kabelové průchodky, které jsou vhodné pro použití v zónách s nebezpečím výbuchu Ex e (zvýšená bezpečnost) a Ex i (jiskrová bezpečnost).

Weidmüller nabízí rodinu výrobků bez omezení a kromě shody s normami kabelové vývodky vynikají zvýšenou rázuvzdorností 4/7 Joule a možným rozsahem teplot až do -60°C bez omezení. Byly testovány podle platné normy a směrnice EN 60079-0, mají certifikáty ATEX a IECEx.

**Všeobecné objednací údaje**

|                  |   |
|------------------|---|
| Verze            | VG Exi 7J (Ex plastová kabelová průchodka 7J Exi), Kabelové těsnění, rovný, M 20, 10 mm, OD min. 11 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6 |
| Číslo objednávky | <a href="#">272240000</a>   |
| Typ              | VG M20 EXI 11-14 SI7J G4  |
| GTIN (EAN)       | 4050118821635   |
| Množství         | 50 items  |


## VG M20 EXI 11-14 SI7J G4

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Osvědčení

|             |   |
|-------------|---|
| Schválení   | CE  |
| Certifikace | CE; EAC; ATEX; IECEX; INMETRO   |
| Schválení   |  |

|      |       |
|------|-------|
| ROHS | Shoda |
|------|-------|

## Rozměry a hmotnosti

|                |         |                   |             |
|----------------|---------|-------------------|-------------|
| Výška          | 35 mm   | Výška (v palcích) | 1.378 inch  |
| Délka          | 30 mm   | Délka (v palcích) | 1.1811 inch |
| Čistá hmotnost | 16.81 g |                   |             |

## Teploty

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Provozní teplota | -60 °C...70 °C |
|------------------|----------------|

## Shoda produktu s prostředím

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Stav souladu se směrnicí RoHS | V souladu bez výjimky |
| REACH SVHC                    | Ne SVHC nad 0,1 wt%   |

## Všeobecné informace

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| Vnější průměr kabelu, max.                    | 14 mm                                    | Vnější průměr kabelu, min.                    | 11 mm   |
| Stupeň krytí s GWDR                           | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.) | Utahovací moment                              | 5.5 Nm  |
| Klasifikace hořlavosti UL 94                  | HB                                       | Rozsah provozní teploty, max.                 | 70 °C   |
| Rozsah provozní teploty, min.                 | -60 °C                                   | Stoupání závitu                               | 1.5 mm  |
| Halogen                                       | Ne                                       | Standardy                                     | IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31 |
| Odolnost proti nárazu                         | 7 jouůl v souladu s IEC 60079-0          | AF velikost 1                                 | 27 mm   |
| AF velikost 2                                 | 27 mm                                    | Stupeň krytí                                  | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)                                    |
| Kabelová průchodka                            | metrické                                 | Základní materiál                             | Polyamid 6  |
| Těsnění                                       | Silikon                                  | Těsnění                                       | Silikon   |
| Vnější závit                                  | M 20                                     | Délka závitu                                  | 10 mm   |
| Utahovací moment uzavřené matice, max.        | 6.00 Nm                                  | Utahovací moment připojovacího adaptéru, max. | 6.00 Nm   |
| Utahovací moment připojovacího adaptéru, min. | 5.00 Nm                                  | Utahovací moment uzavřené matice, min.        | 5.00 Nm   |
| Typ ochrany proti výbuchu                     | Jiskrově bezpečné Ex i                   | Pokyny k instalaci                            | Viz návod k instalaci   |

## Číslo certifikátů, kabelová průchodka

|   |                                     |   |                    |
|---|-------------------------------------|---|--------------------|
| Identifikace                                    | Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 | Číslo certifikátu, kabelová průchodka (ATEX)  | IMQ 13 ATEX 010 X  |
| Číslo certifikátu, kabelová průchodka (INMETRO) | DNV 18.0150 X/01                    | Číslo certifikátu, kabelová průchodka (IECEX) | IECEX IMQ 13.0003X |
| DEF   Podmínky osvědčení                        | ATEX, IECEX                         |   |                    |

**Technické údaje****Klasifikace**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000441    | ETIM 9.0    | EC000441    |
| ETIM 10.0   | EC000441    | ECLASS 14.0 | 27-14-08-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-02 |             |             |

**Příslušenství****Plastové pojistné matice, černé**

Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

**Všeobecné objednací údaje**

|                     |                            |   |
|---------------------|----------------------------|---|
| Typ                 | SKMU M20 K SW              | Verze   |
| Číslo<br>objednávky | <a href="#">1736930000</a> | SKMU PA (plastová pojistná matice), Pojistná matice, M 20, 6 mm,<br>Polyamid 6 (PA6 - GF30) |
| GTIN (EAN)          | 4008190956400              |   |
| Množství            | 100 ST                     |   |