

VG M16 EXE 6-10 SI7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rzeczywisty wygląd może różnić się od przedstawionego na ilustracji.



Poliamidowe dławnice kablowe, odpowiednie do zastosowań w strefach zagrożonych wybuchem Ex e (podwyższone bezpieczeństwo) oraz Ex i (iskrobezpieczne)

Firma Weidmüller oferuje szeroką gamę produktów, w tym dławnic kablowych, które są zgodne z wymaganiami norm, a ponadto wyróżniają się odpornością na uderzenia o energii do 4/7 J oraz mogą być użytkowane bez ograniczeń w temperaturach od -60 °C. Dławnice zostały poddane badaniom wg aktualnej normy EN 60079-0, a ponadto posiadają certyfikaty EAC, ATEX i IECEx.

Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|------------|--|
| Wykonanie | VG Exe 7J (dławnica kablowa z tworzywa sztucznego Ex 7J Exe), Dławnica kablowa, M 16, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 10 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6 |
| Nr zam. | 2722090000 |
| Typ | VG M16 EXE 6-10 SI7J G4 |
| GTIN (EAN) | 4050118821321 |
| Ilość | 50 Szt. |

Data sporządzenia 15 kwietnia 2021 08:59:43 CEST

Aktualizacja katalogu 09.04.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

VG M16 EXE 6-10 SI7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

| | | | |
|-----------------|------------|----------------|------------|
| Długość | 29,5 mm | Długość (cale) | 1,161 inch |
| Masa netto | 10 g | Wysokość | 35,2 mm |
| Wysokość (cale) | 1,386 inch | | |

Temperatury

| | |
|----------------------------|----------------|
| Temperatura eksploatacyjna | -60 °C...70 °C |
|----------------------------|----------------|

Informacje ogólne

| | | | |
|---|--|--|---|
| Dławnice kablowe | metryczna | Halogenki | Nie |
| Klasa palności wg UL 94 | | Normy | IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31 |
| | HB | Wytyczne dotyczące montażu | Patrz instrukcja montażu. |
| Stopień ochrony | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.) | gwint (zewnątrzny) | M 16 |
| długość gwintu | 10 mm | moment obrotowy króćca, maks. | 3 Nm |
| moment dokręcający | 2,5 Nm | moment obrotowy nakrętki kołpakowej, maks. | 3 Nm |
| moment obrotowy króćca, min. | 2 Nm | rodzaj ochrony przeciwzapłonowej | podwyższone bezpieczeństwo Ex e |
| moment obrotowy nakrętki kołpakowej, min. | 2 Nm | rozmiar klucza 1 | 22 mm |
| rodzaj ochrony z GWDR | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.) | skok gwintu | 1,5 mm |
| rozmiar klucza 2 | 22 mm | udarność | 7 dżuli wg IEC 60079-0 |
| tworzywo | poliamid 6 | wkładka uszczelniająca | Silikon |
| uszczelka | Silikon | zakres temperatur roboczych, min. | -60 °C |
| zakres temperatur roboczych, maks. | 70 °C | średnica kabla zewnętrznego, min. | 6 mm |
| średnica kabla zewnętrznego, maks. | 10 mm | | |

Numery certyfikatów przepustu kablowego

| | | | |
|-----------------------------|------------------|------------|-------------------------------------|
| DEF Warunki zatwierdzenia | ATEX, IECEX, EAC | Oznaczenie | Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 |
|-----------------------------|------------------|------------|-------------------------------------|

Klasyfikacje

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000441 | ETIM 7.0 | 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 |

Dopuszczenia

| | |
|--------------|-------------------------------|
| Dopuszczenia | CE; EAC; ATEX; IECEX; INMETRO |
| ROHS | Zgodny |

Pobieranie

| | |
|------------------|--|
| Dane projektowe | STEP |
| Broszura/Katalog | Catalogues in PDF-format |