

VG M25 EXE SW**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rzeczywisty wygląd może różnić się od przedstawionego na ilustracji.



Dławnice kablowe z poliamidu, które nadają się do stosowania w strefach zagrożenia wybuchem Ex e (zwiększone bezpieczeństwo) oraz Ex i (bezpieczeństwo własne).

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

Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wersja | VG Exe 4J (dławnica kablowa z tworzywa sztucznego Ex 4J Exe), Dławnica kablowa, proste, M 25, 10 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6 |
| Nr zam. | 1461150000 |
| Typ | VG M25 EXE SW |
| GTIN (EAN) | 4050118267273 |
| Ilość | 20 Szt. |

VG M25 EXE SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

| | | | |
|------------|---------|-----------------|------------|
| Wysokość | 40 mm | Wysokość (cale) | 1,575 inch |
| Masa netto | 22,85 g | | |

Temperatury

| | |
|----------------------------|----------------|
| Temperatura eksploatacyjna | -40 °C...80 °C |
|----------------------------|----------------|

Informacje ogólne

| | | | |
|------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Dławnice kablowe | metryczna | Halogenki | Tak |
| Klasa palności wg UL 94 | | Normy | IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31 |
| | HB | | |
| Stopień ochrony | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.) | Wytyczne dotyczące montażu | Patrz instrukcja montażu. |
| długość gwintu | 10 mm | gwint (zewnątrzny) | M 25 |
| rodzaj ochrony przeciwzapłonowej | podwyższone bezpieczeństwo Ex e | rodzaj ochrony z GWDR | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.) |
| rozmiar klucza 1 | 33 mm | rozmiar klucza 2 | 33 mm |
| skok gwintu | 1,5 mm | tworzywo | poliamid 6 |
| udarność | Wersja 4 J ATEX | wkładka uszczelniająca | CR |
| zakres temperatur roboczych, maks. | 80 °C | zakres temperatur roboczych, min. | -40 °C |
| średnica kabla zewnętrznego, maks. | 18 mm | średnica kabla zewnętrznego, min. | 13 mm |

Numery certyfikatów przepustu kablowego

| | | | |
|--------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------|------------------------------------|
| DEF Warunki zatwierdzenia | ATEX, IECEX | Nr certyfikatu przepustu kablowego (ATEX) | IMQ 13 ATEX 010 X |
| Nr certyfikatu przepustu kablowego (IECEX) | IECEX IMQ 13.0003X | Oznaczenie | Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 |

Klasyfikacje

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |
| ECLASS 14.0 | 27-14-08-02 | | |

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

| | |
|-----------------------------------|------------------------|
| REACH SVHC | / |
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne, bez wyłączenia |

Dopuszczenia

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

Pobieranie

| | |
|-----------------|------------------------------------------|
| Dane projektowe | CAD data – STEP |
| Katalogi | Catalogues in PDF-format |

Data sporządzenia 29 sierpnia 2024 05:43:02 CEST

Aktualizacja katalogu 17.08.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

VG M25 EXE SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Nakrętki zabezpieczające mosiężne, niklowane



Oprócz dławnic kablowych o szerokim zakresie zastosowań, portfolio produktów uzupełniają wtyczki, kompensatory nacisku, adaptery i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Typ | SKMU M25 MS | Wersja |
| Nr zam. | 1737010000 | SKMU MS (nakrętka kontruująca z mosiądzu), Nakrętka kontruująca, M |
| GTIN (EAN) | 4008190956486 | 25, 3.5 mm, mosiądz, niklowany |
| Ilość | 100 Szt. | |