

A2LC/16/NPT1/2-M20F-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Dławnice kablowe typu A2LC są odpowiednie do kabli niebrojonych, mają przyłącze rurki kablowej z gwintem wewnętrznym, zapewniają ognioszczelność Ex d oraz podwyższony stopień ochrony przeciwwybuchowej Ex e.

Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|----------------|--|
| Wersja | A2LC (nieuzbrojona Klippon dławnica kablowa Ex e/d, z gwintem przyłącza kanału kablowego), Dławnica kablowa, proste, 1/2" NPT, 13.6 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, mosiądz, niklowany |
| Nr zam. | 1205330000 |
| Typ | A2LC/16/NPT1/2-M20F-WM |
| GTIN (EAN) | 4050118077681 |
| Ilość | 24 Szt. |
| Status dostawy | W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny. |
| Dostępne do | 2024-08-31 |

Data sporządzenia 29 sierpnia 2024 07:47:05 CEST

A2LC/16/NPT1/2-M20F-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i masa**

| | | | |
|------------|---------|------------------|------------|
| Wysokość | 53,8 mm | Wysokość (cale) | 2,118 inch |
| Szerokość | 26 mm | Szerokość (cale) | 1,024 inch |
| Długość | 69,8 mm | Długość (cale) | 2,748 inch |
| Masa netto | 120 g | | |

Temperatury

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Temperatura eksploatacyjna | -50 °C...120 °C |
|----------------------------|-----------------|

Informacje ogólne

| | | | |
|---|---|---|--|
| Dławnice kablowe | NPT 1/2" | Halogenki | Nie |
| Normy | EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7 | Pierścień uszczelniający o przekroju okrągłym | |
| Silikon | Tak | Stopień ochrony | Silikon IP66, IP68 |
| Wielkość gwintu przewodnika (metryczny) | M20 | Wytyczne dotyczące montażu | Patrz instrukcja montażu. |
| długość gwintu | 13,6 mm | gwint (zewnątrzny) | 1/2" NPT |
| moment dokręcający | 18 Nm | rodzaj ochrony przeciwzapłonowej | Ex d - ognioszczelny, Ex e - zwiększone bezpieczeństwo |
| rozmiar klucza 1 | 24 mm | rozmiar klucza 2 | 24 mm |
| skok gwintu | 1,81 mm | tworzywo | mosiądz, niklowany |
| uszczelka | Silikon | wkładka uszczelniająca | Silikon |
| zakres temperatur roboczych, maks. | 120 °C | zakres temperatur roboczych, min. | -50 °C |
| średnica kabla zewnętrzna, maks. | 8,7 mm | średnica kabla zewnętrzna, min. | 4,5 mm |

Numery certyfikatów przepustu kablowego

| | | | |
|---|--|--|--------------------|
| Nr certyfikatu (IECEX) | IECEXTPS16.0004X | Nr certyfikatu dławnicy kablowej (CCC) | 2020322313000069 |
| Nr certyfikatu przepustu kablowego (ATEX) | TÜV IT 16ATEX 059X | Nr certyfikatu przepustu kablowego (IECEX) | IECEX TPS 16.0004X |
| Oznaczenie | II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIC Da | | |

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 | 27-14-08-04 | ECLASS 13.0 | 27-14-08-04 |
| ECLASS 14.0 | 27-14-08-04 | | |

A2LC/16/NPT1/2-M20F-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

| | |
|--|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160 |
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne, z wyłączeniem |
| Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane) | 6c |

Dopuszczenia

Dopuszczenia



| | |
|------|--------|
| ROHS | Zgodny |
|------|--------|

Pobieranie

| | |
|--|--|
| Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności | ATEX certification IEC Ex certification CCC approval of Cable glands CE Declaration of conformity |
| Dane projektowe | CAD data – STEP |
| Dokumentacja użytkownika | Notice of installation |
| Katalogi | Catalogues in PDF-format |