

A2LCS/20S/M20-M20F-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dławnice kablowe typu A2LC są odpowiednie do kabli niezbrojonych, 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, M 20 x 1,5, 16 mm, OD min. 8 - OD max. 11.7 mm, stal nierdzewna 1.4404 |
| Nr zam. | 1187190000 |
| Typ | A2LCS/20S/M20-M20F-WM |
| GTIN (EAN) | 4050118081114 |
| Ilość | 24 Szt. |

Data sporządzenia 29 sierpnia 2024 07:30:11 CEST

Aktualizacja katalogu 17.08.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

A2LCS/20S/M20-M20F-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i masa**

| | | | |
|------------|---------|------------------|------------|
| Wysokość | 52,8 mm | Wysokość (cale) | 2,079 inch |
| Szerokość | 28,5 mm | Szerokość (cale) | 1,122 inch |
| Długość | 68,8 mm | Długość (cale) | 2,709 inch |
| Masa netto | 129 g | | |

Temperatury

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

Informacje ogólne

| | | | |
|---|---|---|--|
| Dławnice kablowe | M 20 | 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 | 16 mm | gwint (zewnątrzny) | M 20 x 1,5 |
| moment dokręcający | 20 Nm | rodzaj ochrony przeciwzapłonowej | Ex d - ognioszczelny, Ex e - zwiększone bezpieczeństwo |
| rozmiar klucza 1 | 26 mm | rozmiar klucza 2 | 26 mm |
| skok gwintu | 1,5 mm | tworzywo | stal nierdzewna 1.4404 |
| uszczelka | Silikon | wkładka uszczelniająca | Silikon |
| zakres temperatur roboczych, maks. | 120 °C | zakres temperatur roboczych, min. | -50 °C |
| średnica kabla zewnętrzna, maks. | 11,7 mm | średnica kabla zewnętrzna, min. | 8 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 | | |

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

A2LCS/20S/M20-M20F-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****Dopuszczenia**

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

PobieranieDopuszczenie/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](#)

A2LCS/20S/M20-M20F-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Nakrętki zabezpieczające ze stali nierdzewnej, surowe



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 | SKMUS M20-W | Wersja |
| Nr zam. | 1185690000 | SKMU SS (nakrętka kontruująca ze stali nierdzewnej), Nakrętka |
| GTIN (EAN) | 4050118233742 | kontruująca, M 20, 2.2 mm, stal nierdzewna 1.4404 |
| Ilość | 240 Szt. | |

Podkładka płaska nylonowa – GWDR



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 | GWDR M20-W | Wersja |
| Nr zam. | 1185610000 | zamknięte, M 20, nylon 6 |
| GTIN (EAN) | 4050118078305 | |
| Ilość | 100 Szt. | |