

**E1XZ/20S/NPT3/4-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Dławnice kablowe typu E1XZ są odpowiednie do kabli zbrojonych opłotem z drutu stalowego SWB lub kabli zbrojonych taśmą stalową STA. Dławnice kablowe typu E1XZ zapewniają ognioszczelność Ex d oraz podwyższony stopień ochrony przeciwwybuchowej Ex e. Ponadto zacisk zbrojenia zapewnia połączenie elektryczne pomiędzy zbrojeniem kabla a dławnicami.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |  |
|------------|--|
| Wersja     | E1XZ (nieuzbrojona dławnica kablowa Ex e/d Klippon z podwójną uszczelką SWB/STA), Dławnica kablowa, proste, 3/4" NPT, 13.9 mm, pancerz pleciony, pancerz z folii metalowej, 0.9 - 1.25 mm, OD min. 12.5 - OD max. 16 mm, ID min. 8.00 - ID max. 11.70 mm, mosiądz, niklowany |
| Nr zam.    | <a href="#">1185200000</a>   |
| Typ        | E1XZ/20S/NPT3/4-WM   |
| GTIN (EAN) | 4050118075199  |
| Ilość      | 24 Szt.  |

Data sporządzenia 25 lipca 2024 11:12:03 CEST

**E1XZ/20S/NPT3/4-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Wymiary i masa**

|            |         |                  |            |
|------------|---------|------------------|------------|
| Wysokość   | 62,5 mm | Wysokość (cale)  | 2,461 inch |
| Szerokość  | 28,5 mm | Szerokość (cale) | 1,122 inch |
| Długość    | 78,5 mm | Długość (cale)   | 3,091 inch |
| Masa netto | 150 g   |                  |            |

**Temperatury**

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

**Informacje ogólne**

|                                    |   |   |  |
|------------------------------------|---|---|--|
| Dławnice kablowe                   | NPT 3/4"  | 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   |   | Silikon                                      |
| Typ pancerza, krótkoterminowy      | SWB, STA  | Stopień ochrony                               | IP66, IP68                                   |
| długość gwintu                     | 13,9 mm   | Wytyczne dotyczące montażu                    | Patrz instrukcja montażu.                    |
| liczba żył                         | 1   | gwint (zewnątrzny)                            | 3/4" NPT                                     |
| opancerzenie, maks.                | 1,25 mm   | moment dokręcający                            | 20 Nm  |
| rodzaj ochrony przeciwzapłonowej   | Ex d - ognioszczelny, Ex e - zwiększone bezpieczeństwo  | opancerzenie, min.                            | 0,9 mm                                       |
| rozmiar klucza 2                   | 26 mm   | rozmiar klucza 1                              | 26 mm  |
| tworzywo                           | mosiądz, niklowany  | skok gwintu                                   | 1,81 mm                                      |
| uszczelka                          | Silikon   | typ opancerzenia                              | pancerz pleciony, pancierz z folii metalowej |
| zakres temperatur roboczych, maks. | 120 °C  | wkładka uszczelniająca                        | Silikon                                      |
| średnica kabla wewnętrzna, maks.   | 11,7 mm   | zakres temperatur roboczych, min.             | -50 °C                                       |
| średnica kabla zewnętrzna, maks.   | 16 mm   | średnica kabla wewnętrzna, min.               | 8 mm   |
|                                    |   | średnica kabla zewnętrzna, min.               | 12,5 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 IIIC 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 |

## E1XZ/20S/NPT3/4-WM

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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   | Od756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd |
| 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 | <a href="#">ATEX certification</a><br><a href="#">IEC Ex certification</a><br><a href="#">CCC approval of Cable glands</a><br><a href="#">CE Declaration of conformity</a><br><a href="#">CE Declaration of conformity</a> |
| Dane projektowe                              | <a href="#">CAD data – STEP</a>  |
| Dokumentacja użytkownika                     | <a href="#">Notice of installation</a>   |
| Katalogi                                     | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>   |