

E1WS/63S/NPT2-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Dławnice kablowe typu E1W są odpowiednie do kabli zbrojonych drutem stalowym SWA. Dławnice kablowe typu E1W 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

| | |
|------------|---|
| Wykonanie | E1W (uzbrojona dławnica kablowa Ex e/d Klippon z podwójną uszczelką SWA), Dławnica kablowa, proste, 2" NPT, 19.2 mm, pancerz jednodrutowy, 2.5 - 2.5 mm, OD min. 51.5 - OD max. 59.5 mm, ID min. 43.50 - ID max. 50.10 mm, stal nierdzewna 1.4404 |
| Nr zam. | 1189020000 |
| Typ | E1WS/63S/NPT2-WM |
| GTIN (EAN) | 4050118086409 |
| Ilość | 4 Szt. |

Data sporządzenia 4 lipca 2024 20:42:41 CEST

Aktualizacja katalogu 29.06.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

E1WS/63S/NPT2-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

| | | | |
|------------|---------|------------------|------------|
| Wysokość | 78,5 mm | Wysokość (cale) | 3,091 inch |
| Szerokość | 83 mm | Szerokość (cale) | 3,268 inch |
| Długość | 97,5 mm | Długość (cale) | 3,839 inch |
| Masa netto | 1 086 g | | |

Temperatury

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

Informacje ogólne

| | | | |
|------------------------------------|---|---|---------------------------|
| Dławnice kablowe | NPT 2" | Halogenki | Nie |
| Normy | EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3 | Pierścień uszczelniający o przekroju okrągłym | |
| Silikon | Tak | Stopień ochrony | Silikon IP66, IP68 |
| Typ pancerza, krótkoterminowy | SWA | Wytyczne dotyczące montażu | Patrz instrukcja montażu. |
| długość gwintu | 19,2 mm | gwint (zewnątrzny) | 2" NPT |
| liczba żył | 1 | moment dokręcający | 130 Nm |
| opancerzenie, maks. | 2,5 mm | opancerzenie, min. | 2,5 mm |
| rodzaj ochrony przeciwzapłonowej | Ex d - ognioszczelny, Ex e - zwiększone bezpieczeństwo | rozmiar klucza 1 | |
| rozmiar klucza 2 | 75 mm | | 75 mm |
| tworzywo | stal nierdzewna 1.4404 | skok gwintu | 2,21 mm |
| uszczelka | Silikon | typ opancerzenia | pancerz jednodrutowy |
| zakres temperatur roboczych, maks. | 120 °C | wkładka uszczelniająca | Silikon |
| średnica kabla wewnętrzna, maks. | 50,1 mm | zakres temperatur roboczych, min. | -50 °C |
| średnica kabla zewnętrzna, maks. | 59,5 mm | średnica kabla wewnętrzna, min. | 43,5 mm |
| | | średnica kabla zewnętrzna, min. | 51,5 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 |

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC

/

E1WS/63S/NPT2-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja
zgodności[ATEX certification](#)
[IEC Ex certification](#)
[CCC approval of Cable glands](#)
[CE Declaration of conformity](#)
[CE Declaration of conformity](#)

Dane projektowe

[CAD data – STEP](#)

Dokumentacja użytkownika

[Notice of installation](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)