



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

| | |
|------------|---|
| Wersja | E1W (uzbrojona dławnica kablowa Ex e/d Klippon z podwójną uszczelką SWA), Dławnica kablowa, proste, 1/2" NPT, 13.6 mm, pancierz jednodrutowy, 0.9 - 1.25 mm, OD min. 15 - OD max. 21 mm, ID min. 10.00 - ID max. 14.00 mm, stal nierdzewna 1.4404 |
| Nr zam. | 1188960000 |
| Typ | E1WS/20/NPT1/2-WM |
| GTIN (EAN) | 4050118086348 |
| Ilość | 24 szt. |

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

Wymiary i masa

| | | | |
|------------|---------|------------------|-------------|
| Wysokość | 62.5 mm | Wysokość (cale) | 2.4606 inch |
| Szerokość | 33 mm | Szerokość (cale) | 1.2992 inch |
| Długość | 78.5 mm | Długość (cale) | 3.0905 inch |
| Masa netto | 161 g | | |

Temperatury

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, bez wyłączenia
 REACH SVHC Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

Informacje ogólne

| | | | |
|---|---|-----------------------------------|--|
| średnica kabla zewnętrzna, maks. | 21 mm | średnica kabla zewnętrzna, min. | 15 mm |
| średnica kabla wewnętrzna, maks. | 14.00 mm | średnica kabla wewnętrzna, min. | 10.00 mm |
| Pierścień uszczelniający o przekroju okrągłym | Silikon | moment dokręcający | 35 Nm |
| Silikon | Tak | liczba żył | 1 |
| opancerzenie, maks. | 1.25 mm | opancerzenie, min. | 0.9 mm |
| zakres temperatur roboczych, maks. | 120 °C | zakres temperatur roboczych, min. | -50 °C |
| skok gwintu | 1.81 mm | 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 | rozmiar klucza 1 | 30 mm |
| rozmiar klucza 2 | 30 mm | Stopień ochrony | IP66, IP68 |
| Dławnica kablowa | NPT 1/2" | Materiał podstawowy | stal nierdzewna 1.4404 |
| wkładka uszczelniająca | Silikon | uszczelka | Silikon |
| gwint (zewnętrzny) | 1/2" NPT | długość gwintu | 13.6 mm |
| Typ pancerza, krótkoterminowy | SWA | rodzaj ochrony przeciwzapłonowej | Ex d - ognioszczelny, Ex e - zwiększone bezpieczeństwo |
| typ opancerzenia | pancerz jednodrutowy | Wytyczne dotyczące montażu | Patrz instrukcja montażu. |

Numery certyfikatów przepustu kablowego

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

Dane techniczne

Klasyfikacje

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000441 | ETIM 9.0 | EC000441 |
| ETIM 10.0 | EC000441 | ECLASS 14.0 | 27-14-08-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-04 | | |