

KDSW M75 BS O NI 2 G75S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rzeczywisty wygląd może różnić się od przedstawionego na ilustracji.



KDSW jest wyposażony w specjalny pierścień w kształcie ściętego stożka, który umożliwia przyłączenie kabli i przewodów z pancerzem w formie pojedynczego drutu i ołowianego płaszczu. Gwarantuje to przewodzące połączenie kabla z dławnicą. Ponadto KDSW jest wyposażona w dwie uszczelki do uszczelnienia zewnętrznej, jak też wewnętrznej izolacji kabla. Między wewnętrzną i zewnętrzną izolacją znajduje się pancerz kabli. Zamówienie dławnicy kablowej z uszczelką z neoprenu umożliwia eksploatację produktu w zakresie temperatur od -35°C do +90°C. Przy wyborze uszczelki z silikonem gwarantowany jest zakres temperatur od -60°C do +180°C. Oba materiały uszczelniające pozwalają osiągnąć stopnie ochrony IP 66 względnie IP 67. KDSW jest dopuszczona do hermetyzacji odpornej na ciśnienie Ex d i podwyższonego bezpieczeństwa Ex e.

Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|------------|--|
| Wykonanie | KDSW (uniwersalna dławnica kablowa SWA Ex z podwójną uszczelką), Dławnica kablowa, M 75, 19 mm, pancerz jednodrutowy, 2.5 - OD min. 64.8 - OD max. 72.2 mm, ID min. 54.50 - ID max. 62.00 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, mosiądz, niklowany |
| Nr zam. | 1136630000 |
| Typ | KDSW M75 BS O NI 2 G75S |
| GTIN (EAN) | 4032248968107 |
| Ilość | 1 Szt. |

KDSW M75 BS O NI 2 G75S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

| | | | |
|------------|---------|----------------|------------|
| Długość | 82 mm | Długość (cale) | 3,228 inch |
| Masa netto | 1 745 g | | |

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

| | |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

Informacje ogólne

| | | | |
|---|------------------------------|---|----------------------|
| Dławnice kablowe | metryczna, mosiądz niklowany | Pierścień uszczelniający o przekroju okrągłym | Silikon |
| Stopień ochrony | IP54 | Typ pancerza, krótkoterminowy | SWA |
| Wytyczne dotyczące montażu gwint (zewnątrzny) | Patrz instrukcja montażu. | długość gwintu | 19 mm |
| opancerzenie, min. | 2,5 mm | głębokość wody | 25 m (30 min) |
| rozmiar klucza 1 | 90 mm | rodzaj ochrony z GWDR | IP66, IP68 - 2,5 bar |
| tworzywo | mosiądz, niklowany | skok gwintu | 1,5 mm |
| uszczelka | Silikon | typ opancerzenia | pancerz jednodrutowy |
| wkładka uszczelniająca | Silikon | wielkość nasadki ochronnej | L90 |
| zakres temperatur roboczych, min. | -60 °C | zakres temperatur roboczych, maks. | 180 °C |
| średnica kabla wewnętrzna, min. | 54,5 mm | średnica kabla wewnętrzna, maks. | 62 mm |
| średnica kabla zewnętrzna, min. | 64,8 mm | średnica kabla zewnętrzna, maks. | 72,2 mm |

Numerы certyfikatów przepustu kablowego

| | | | |
|--|----------------------------|------------------------|---|
| DEF Warunki zatwierdzenia | ATEX, IECEX, EAC | Nr certyfikatu (IECEX) | IECEXSIR05.0067X |
| Nr certyfikatu przepustu kablowego (EAC) | | Oznaczenie | ATEX: II 2G, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, II 1D, Ex ta IIIC Da, IECEX: Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da |
| | RU C-DE.HA65.B.00568 20 | | |
| nr certyfikatu (ATEX) | SIRA05ATEX1286X | | |

Klasyfikacje

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000441 | ETIM 7.0 | 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 |

Dopuszczenia

Dopuszczenia



Dopuszczenia EAC; ATEX; IECEX

ROHS Zgodny

KDSW M75 BS O NI 2 G75S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

| | |
|--|---|
| Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności | IECEXSIR05.0067X SIRA05ATEX1286X RU C-DE.HA65.B.00568 20 EU Declaration of Conformity - Klippon KDSW cable Gland - DoC DE PS2680 160315 002ISS01 |
| Dane projektowe | STEP |
| Dane projektowe | EPLAN_WSCAD |
| Dokumentacja użytkownika | Notice to Installers Assembly guidelines |