KDSW M32 BS O SC 1 G32

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 płaszcza. 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 32, 16 mm, pancerz jednodrutowy, 1.6 - 2 mm, OD min. 23.2 - OD max. 30.5 mm, ID min. 19.00 - ID max. 26.30 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, mosiądz
Nr zam.	1136240000
Typ	KDSW M32 BS O SC 1 G32
GTIN (EAN)	4032248968848
Ilość	10 Szt.

KDSW M32 BS O SC 1 G32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Długość	65 mm	Długość (cale)	2,559 inch
Masa netto	420 g		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Informacje ogólne

Dławnice kablowe	metryczna, mosiądz	Pierścień uszczelniający o przekroju okrągłym	Silikon
Stopień ochrony	IP54	Typ pancerza, krótkoterminowy	SWA
Wytyczne dotyczące montażu	Patrz instrukcja montażu.	długość gwintu	16 mm
gwint (zewnętrzny)	M 32	głębokość wody	25 m (30 min)
opancerzenie, maks.	2 mm	opancerzenie, min.	1,6 mm
rodzaj ochrony z GWDR	IP66, IP68 - 2,5 bar	rozmiar klucza 1	46 mm
skok gwintu	1,5 mm	tworzywo	mosiądz
typ opancerzenia	pancerz jednodrutowy	uszczelka	Silikon
wielkość nasadki ochronnej	L46	wkładka uszczelniająca	Silikon
zakres temperatur roboczych, maks.	180 °C	zakres temperatur roboczych, min.	-60 °C
średnica kabla wewnętrzna, maks.	26,3 mm	średnica kabla wewnętrzna, min.	19 mm
średnica kabla zewnętrzna, maks.	30,5 mm	średnica kabla zewnętrzna, min.	23,2 mm

Numery certyfikatów przepustu kablowego

DEF |Warunki zatwierdzenia	ATEX, IECEX, EAC	Nr certyfikatu (IECEX)	IECEXSIR05.0067X
Nr certyfikatu przepustu kablowego (EAC)	RU C-DE.HA65.B.00568 20	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
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

IECEx - SIRA

ATEX - SIRA

Dopuszczenia	EAC; ATEX; IECEX
ROHS	Zgodny

Data sporządzenia 17 marca 2021 18:45:13 CET

KDSW M32 BS O SC 1 G32

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