

**KDSW M20 BS O SC 1 G20****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 20, 16 mm, pancerz jednodrutowy, 0.9 - 1.25 mm, OD min. 12 - OD max. 17.6 mm, ID min. 9.30 - ID max. 14.00 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, mosiądz
Nr zam.	<a href="#">1136200000</a>
Typ	KDSW M20 BS O SC 1 G20
GTIN (EAN)	4032248968886
Ilość	20 Szt.

**KDSW M20 BS O SC 1 G20****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Długość	58 mm	Długość (cale)	2,283 inch
Masa netto	186 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 gwint (zewnątrzny)	Patrz instrukcja montażu.	długość gwintu	16 mm
opancerzenie, maks.	M 20	głębokość wody	25 m (30 min)
rodzaj ochrony z GWDR	1,25 mm	opancerzenie, min.	0,9 mm
skok gwintu	IP66, IP68 - 2,5 bar	rozmiar klucza 1	30 mm
typ opancerzenia	1,5 mm	tworzywo	mosiądz
wielkość nasadki ochronnej	pancerz jednodrutowy	uszczelka	Silikon
zakres temperatur roboczych, maks.	L30	wkładka uszczelniająca	Silikon
średnica kabla wewnętrzna, maks.	180 °C	zakres temperatur roboczych, min.	-60 °C
średnica kabla zewnętrzna, maks.	14 mm	średnica kabla wewnętrzna, min.	9,3 mm
	17,6 mm	średnica kabla zewnętrzna, min.	12 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 M20 BS O SC 1 G20

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Dane techniczne

### Pobieranie

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