

**KSG M20 BN O SC 2 G20S****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Rzeczywisty wygląd może różnić się od przedstawionego na ilustracji.**



KSG przewidziana jest do przyłączenia wyłącznie nieopancerzonych kabli i przewodów. 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. Z tego samego materiału wykonany jest dostarczony oring dławnicy. Ten materiał uszczelniający pozwala osiągnąć stopnie ochrony IP 66 względnie IP 68 przy głębokości wody wynoszącej 25 metrów (2,5 bar). KSG jest dopuszczona do hermetyzacji odpornej na ciśnienie Ex d i podwyższonego bezpieczeństwa Ex e.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	KSG (standardowa dławnica kablowa Klippon Ex), Dławnica kablowa, M 20, 16 mm, OD min. 7.2 - OD max. 11.7 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, mosiądz
Nr zam.	<a href="#">1909400000</a>
Typ	KSG M20 BN O SC 2 G20S
GTIN (EAN)	4032248536320
Ilość	20 Szt.

Data sporządzenia 20 marca 2021 08:08:05 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

**KSG M20 BN O SC 2 G20S****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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

Długość	33 mm	Długość (cale)	1,299 inch
Masa netto	111,85 g		

**Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

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

**Informacje ogólne**

Dławnice kablowe	metryczna, mosiądz	Pierścień uszczelniający o przekroju okrągłym	NBR
Stopień ochrony	IP66, IP68 - 2,5 bar	Wytyczne dotyczące montażu	Patrz instrukcja montażu.
długość gwintu	16 mm	gwint (zewnątrzny)	M 20
głębokość wody	25 m (30 min)	rodzaj ochrony przeciwzapłonowej	hermetyzacja odporna na ciśnienie Ex d, podwyższone bezpieczeństwo Ex e
rodzaj ochrony z GWDR	IP66, IP68 - 2,5 bar	rozmiar klucza 1	25 mm
skok gwintu	1,5 mm	tworzywo	mosiądz
uszczelka	CR	wielkość nasadki ochronnej	L24
wkładka uszczelniająca	CR	zakres temperatur roboczych, maks.	90 °C
zakres temperatur roboczych, min.	-35 °C	średnica kabla zewnętrznego, maks.	11,7 mm
średnica kabla zewnętrznego, min.	7,2 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 2GD, Ex db IIC Gb, Ex ta IIIC Da and/or II 2GD, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da, IECEx: Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da
nr certyfikatu (ATEX)	SIRA05ATEX1287X		

**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

## KSG M20 BN O SC 2 G20S

**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="#">SIRA05ATEX1287X</a> <a href="#">RU C-DE.HA65.B.00568 20</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon KSG cable Gland - DoC DE PS2680 160315 004ISS01</a>
Dane projektowe	<a href="#">STEP</a>
Dane projektowe	<a href="#">EPLAN.WSCAD</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">Assembly guidelines</a>