

KSG M20 BS O NI 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 przyłączania 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, niklowany
Nr zam.	0930491224
Typ	KSG M20 BS O NI 2 G20S
GTIN (EAN)	4032248918072
Ilość	20 Szt.

Data sporządzenia 17 marca 2021 11:04:11 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

KSG M20 BS O NI 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	102,7 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	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, niklowany
uszczelka	Silikon	wielkość nasadki ochronnej	L24
wkładka uszczelniająca	Silikon	zakres temperatur roboczych, maks.	180 °C
zakres temperatur roboczych, min.	-60 °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)		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
	RU C-DE.HA65.B.00568 20		
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 BS O NI 2 G20S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	IECEXSIR05.0067X SIRA05ATEX1287X EU Declaration of Conformity - Klippon KSG cable Gland - DoC DE PS2680 160315 004ISS01
Dane projektowe	STEP
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD
Dokumentacja użytkownika	Assembly guidelines