Karta katalogowa

KSG M63 BN O SC 2 G63S

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

Wersja	KSG (standardowa dławnica kablowa Klippon Ex), Dławnica kablowa, proste, M 63, 19 mm, OD min. 39.2 - OD max. 50.1 mm, ID min. 39.20 - ID max. 50.10 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, mosiądz
Nr zam.	1909470000
Typ	KSG M63 BN O SC 2 G63S
GTIN (EAN)	4032248536399
Ilość	1 szt.
Status dostawy	element wycofywany z produkcji
Dostępne do	2023-07-30T00:00:00+02:00
Produkt alternatywny	A2L/63S/M63-WM

Karta katalogowa

KSG M63 BN O SC 2 G63S

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Dopuszczenia	IECEXSIR; SIRAATEX
Dopuszczenia	EAC; ATEX; IECEX
Atesty	IECEx ATEX - SIRA
ROHS	Zgodny

Wymiary i masa

Wysokość	37 mm	Wysokość (cale)	1.4567 inch
Długość	37 mm	Długość (cale)	1.4567 inch
Masa netto	1023 g		

Temperatury

Temperatura eksploatacyjna	-35 °C...90 °C

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Informacje ogólne

średnica kabla zewnętrzna, maks.	50.1 mm	średnica kabla zewnętrzna, min.	39.2 mm
średnica kabla wewnętrzna, maks.	50.10 mm	średnica kabla wewnętrzna, min.	39.20 mm
Pierścień uszczelniający o przekroju okrągłym	NBR	rodzaj ochrony z GWDR	IP66, IP68 - 2,5 bar
zakres temperatur roboczych, maks.	90 °C	zakres temperatur roboczych, min.	-35 °C
skok gwintu	1.5 mm	Halogenki	Tak
rozmiar klucza 1	80 mm	rozmiar klucza 2	80 mm
Stopień ochrony	IP66, IP68 - 2,5 bar	Dławnica kablowa	metryczna, mosiądz
Materiał podstawowy	mosiądz	wkładka uszczelniająca	CR
uszczelka	CR	gwint (zewnętrzny)	M 63
długość gwintu	19 mm	głębokość wody	25 m (30 min)
rodzaj ochrony przeciwzapłonowej	hermetyzacja odporna na ciśnienie Ex d, podwyższone bezpieczeństwo Ex e	Wytyczne dotyczące montażu	Patrz instrukcja montażu.
wielkość nasadki ochronnej	L80		

Numery certyfikatów przepustu kablowego

Oznaczenie	ATEX: II 2GD, Ex db IIC Gb, Ex ta IIIC Da and/or II 2 GD, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da, IECEx: Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Nr certyfikatu przepustu kablowego (IECEx)	IECEx CML 19.0109X
Nr certyfikatu (IECEX)	IECEXSIR05.0067X	nr certyfikatu (ATEX)	SIRA05ATEX1287X
DEF |Warunki zatwierdzenia	ATEX, IECEX		

Karta katalogowa

KSG M63 BN O SC 2 G63S

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-04
ECLASS 15.0	27-14-08-04		

KSG M63 BN O SC 2 G63S

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

Nakrętki zabezpieczające mosiężne, surowe



Oprócz dławnic kablowych o szerokim zakresie zastosowań, portfolio produktów uzupełniają wtyczki, kompensatory nacisku, adaptery i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SKMU M63 MS SC	Wersja
Nr zam.	0930640007	SKMU MS (nakrętka kontrująca z mosiądzu), Nakrętka kontrująca, M
GTIN (EAN)	4032248976119	63, 6.4 mm, mosiądz
Ilość	5 ST	

Samoblokująca podkładka bezpieczeństwa



Oprócz dławnic kablowych o szerokim zakresie zastosowań, portfolio produktów uzupełniają wtyczki, kompensatory nacisku, adaptery i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SZS M63	Wersja
Nr zam.	1736360000	SZS (uszczelka ząbkowana), Zabezpieczająca podkładka zębata, M 63,
GTIN (EAN)	4008190963569	stal nierdzewna 1.4404 (316 L)
Ilość	5 ST	

Znaczniki uziemienia



Oprócz dławnic kablowych o szerokim zakresie zastosowań, portfolio produktów uzupełniają wtyczki, kompensatory nacisku, adaptery i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	EA-RING MS/M 63	Wersja
Nr zam.	1736540000	EA (pierścienie uziemienia), Pierścień uziemienia, inne, M 63,
GTIN (EAN)	4008190963651	mosiądz, niklowany
Ilość	10 ST	

KSG M63 BN O SC 2 G63S

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

Uszczelka płaska - tkanina wulkanizowana - KSWF



Oprócz dławnic kablowych o szerokim zakresie zastosowań, portfolio produktów uzupełniają wtyczki, kompensatory nacisku, adaptery i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	KSWF M63	Wersja
Nr zam.	1076730000	KSWF (uszczelka płaska - fibra wulkanizowana), Pierścień
GTIN (EAN)	4032248838653	uszczelniający, M 63, fibra wulkanizowana
Ilość	25 ST	

Uszczelka płaska, nylonowa - KSWN



Oprócz dławnic kablowych o szerokim zakresie zastosowań, portfolio produktów uzupełniają wtyczki, kompensatory nacisku, adaptery i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	KSWN M63	Wersja
Nr zam.	1076660000	KSWN (uszczelka płaska - nylon), Pierścień uszczelniający, M 63, nylon
GTIN (EAN)	4032248838707	6
Ilość	25 ST	