

KDSX M63 BS O NI 1 G63S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rzeczywisty wygląd może różnić się od przedstawionego na ilustracji.



KDSX jest wyposażony w specjalny pierścień w kształcie ściętego stożka, który umożliwia przyłączenie kabli i przewodów z plecionym pancerzem. Pancerz gwarantuje przewodzące połączenie kabla z dławnicą. Ponadto KDSX jest wyposażona w dwie uszczelki do uszczelnienia zewnętrznej, jak też wewnętrznej izolacji kabla. Między wewnętrzną i zewnętrzną izolacją znajduje się pancerz kabli. Dławnica kablowa jest wyposażona w uszczelki silikonowe do zakresu temperatur od -60°C do +180°C. Materiał uszczelniający pozwala uzyskać stopień ochrony IP 66 względnie IP 67. KDSX jest dopuszczona do hermetyzacji odpornej na ciśnienie Ex d i podwyższonego bezpieczeństwa Ex e.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	KDSX (podwójna uszczelka Klippon SWB/STA dławnica kablowa Ex). Dławnica kablowa, proste, M 63, 19 mm, pancerz pleciony, 0.5 - 0.8 mm, OD min. 47.5 - OD max. 54.8 mm, ID min. 42.50 - ID max. 50.10 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, mosiądz, niklowany
Nr zam.	1136070000
Typ	KDSX M63 BS O NI 1 G63S
GTIN (EAN)	4032248968541
Ilość	1 szt.
Status dostawy	element wycofywany z produkcji
Dostępne do	2023-07-30T00:00:00+02:00
Produkt alternatywny	E1XZ/63S/M63-WM

KDSX M63 BS O NI 1 G63S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Dopuszczenia IECXSIR; SIRAATEX

Dopuszczenia EAC; ATEX; IECEx

Atesty



ROHS Zgodny

Wymiary i masa

Wysokość	76 mm	Wysokość (cale)	2.9921 inch
Długość	76 mm	Długość (cale)	2.9921 inch
Masa netto	1410 g		

Temperatury

Temperatura eksploatacyjna -60 °C... 180 °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

SCIP 3394d55b-7892-488f-8603-ea218c1d0691

Informacje ogólne

średnica kabla zewnętrznego, maks.	54.8 mm	średnica kabla zewnętrznego, min.	47.5 mm
średnica kabla wewnętrznego, maks.	50.10 mm	średnica kabla wewnętrznego, min.	42.50 mm
rodzaj ochrony z GWDR	IP66, IP68 - 2,5 bar	opancerzenie, maks.	0.8 mm
opancerzenie, min.	0.5 mm	zakres temperatur roboczych, maks.	180 °C
zakres temperatur roboczych, min.	-60 °C	skok gwintu	1.5 mm
Halogenki	Nie	rozmiar klucza 1	80 mm
rozmiar klucza 2	80 mm	Stopień ochrony	IP54
Dławnica kablowa	metryczna, mosiądz niklowany	Materiał podstawowy	mosiądz, niklowany
wkładka uszczelniająca	Silikon	uszczelka	Silikon
gwint (zewnętrzny)	M 63	długość gwintu	19 mm
głębokość wody	25 m (30 min)	Typ pancerza, krótkoterminowy	SWB
rodzaj ochrony przeciwzapłonowej	podwyższone bezpieczeństwo Ex e, hermetyzacja odporna na ciśnienie Ex d	typ opancerzenia	pancerz pleciony
Wytyczne dotyczące montażu	Patrz instrukcja montażu.	wielkość nasadki ochronnej	L80

Numery certyfikatów przepustu kablowego

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 przepustu kablowego (IECEx)	IECEx CML 19.0109X
Nr certyfikatu (IECEx)	IECXSIR05.0067X	nr certyfikatu (ATEX)	SIRA05ATEX1286X
DEF Warunki zatwierdzenia	ATEX, IECEx		

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		

KDSX M63 BS O NI 1 G63S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Nakrętki zabezpieczające mosiężne, niklowane



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	Wersja
Nr zam.	1737050000	SKMU MS (nakrętka kontrująca z mosiądzu), Nakrętka kontrująca, M
GTIN (EAN)	4008190956523	63, 6 mm, mosiądz, niklowany
Ilość	25 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), Pierścienie uziemienia, inne, M 63,
GTIN (EAN)	4008190963651	mosiądz, niklowany
Ilość	10 ST	

KDSX M63 BS O NI 1 G63S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

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	

Kołpaki ochronne



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	KSP L80	Wersja
Nr zam.	1736630000	KSP (osłona Klippon), Nasadka ochronna, PVC
GTIN (EAN)	4008190956295	
Ilość	10 ST	

Typ	KSP L80 S	Wersja
Nr zam.	0930700007	KSP (osłona Klippon), Nasadka ochronna, Silikon
GTIN (EAN)	4032248976027	
Ilość	10 ST	