

KDSW M63 BN O SC 1 G63

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

Wersja	KDSW (uniwersalna dławnica kablowa SWA Ex z podwójną uszczelką), Dławnica kablowa, proste, M 63, 19 mm, pancerz jednodrutowy, 2.5 - OD min. 53.8 - OD max. 61.2 mm, ID min. 49.50 - ID max. 56.00 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, mosiądz
Nr zam.	1074730000
Typ	KDSW M63 BN O SC 1 G63
GTIN (EAN)	4032248839384
Ilość	1 szt.
Status dostawy	element wycofywany z produkcji
Ostatnia data zamówienia	2023-07-30T00:00:00+02:00
Produkt alternatywny	E1W/63/M63-WM

KDSW M63 BN O SC 1 G63

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



ROHS Zgodny

Wymiary i masa

Wysokość	76 mm	Wysokość (cale)	2.9921 inch
Długość	76 mm	Długość (cale)	2.9921 inch
Masa netto	1269 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

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

Informacje ogólne

średnica kabla zewnętrznego, maks.	61.2 mm	średnica kabla zewnętrznego, min.	53.8 mm
średnica kabla wewnętrznego, maks.	56.00 mm	średnica kabla wewnętrznego, min.	49.50 mm
rodzaj ochrony z GWDR	IP66, IP68 - 2,5 bar	opancerzenie, min.	2.5 mm
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	IP54	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)
Typ pancerza, krótkoterminowy	SWA	typ opancerzenia	pancerz jednodrutowy
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)	IECEXSIR05.0067X	nr certyfikatu (ATEX)	SIRA05ATEX1286X
DEF Warunki zatwierdzenia	ATEX, IECEX		

Klasyfikacje

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

Dane techniczne

ECLASS 15.0

27-14-08-04

KDSW M63 BN O SC 1 G63

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), Pierścienie uziemienia, inne, M 63,
GTIN (EAN)	4008190963651	mosiądz, niklowany
Ilość	10 ST	

KDSW M63 BN O SC 1 G63

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	