

KDSW M75 BN L NI 1 G75

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 75, 19 mm, pancerz jednodrutowy, pancerz z płaszczu ołowianego, 2.5 - OD min. 66.5 - OD max. 73.4 mm, ID min. 60.50 - ID max. 68.00 mm, IP66, IP68 - 2.5 bar, mosiądz, niklowany
Nr zam.	1075010000
Typ	KDSW M75 BN L NI 1 G75
GTIN (EAN)	4032248837342
Ilość	1 szt.
Status dostawy	element wycyfrowany z produkcji
Ostatnia data zamówienia	2023-07-30T00:00:00+02:00

KDSW M75 BN L NI 1 G75

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	82 mm	Wysokość (cale)	3.2283 inch
Długość	82 mm	Długość (cale)	3.2283 inch
Masa netto	1375 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.	73.4 mm	średnica kabla zewnętrznego, min.	66.5 mm
średnica kabla wewnętrznego, maks.	68.00 mm	średnica kabla wewnętrznego, min.	60.50 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	90 mm	rozmiar klucza 2	90 mm
Stopień ochrony	IP54	Dławnica kablowa	metryczna, mosiądz niklowany
Materiał podstawowy	mosiądz, niklowany	wkładka uszczelniająca	CR
uszczelka	CR	gwint (zewnętrzny)	M 75
długość gwintu	19 mm	głębokość wody	25 m (30 min)
Typ pancerza, krótkoterminowy	SWA	rodzaj ochrony przeciwzapłonowej	podwyższone bezpieczeństwo Ex e, hermetyzacja odporna na ciśnienie Ex d
typ opancerzenia	pancerz jednodrutowy, pancierz z płaszczą ołowianego	Wytyczne dotyczące montażu	Patrz instrukcja montażu.
wielkość nasadki ochronnej	L90		

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

KDSW M75 BN L NI 1 G75

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

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
ECLASS 15.0	27-14-08-04		

KDSW M75 BN L NI 1 G75

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 M75 MS	Wersja
Nr zam.	1737060000	SKMU MS (nakrętka kontrująca z mosiądzu), Nakrętka kontrująca, M
GTIN (EAN)	4008190956530	75, 7 mm, mosiądz, niklowany
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 75	Wersja
Nr zam.	1736550000	EA (pierścień uziemienia), Pierścień uziemienia, inne, M 75,
GTIN (EAN)	4008190963668	mosiądz, niklowany
Ilość	10 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 M75	Wersja
Nr zam.	1076670000	KSWN (uszczelka płaska - nylon), Pierścień uszczelniający, M 75, nylon
GTIN (EAN)	4032248838714	6
Ilość	25 ST	

Akcesoria**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 L90	Wersja
Nr zam.	1736640000	KSP (osłona Klippon), Nasadka ochronna, PVC
GTIN (EAN)	4008190956301	
Ilość	10 ST	
Typ	KSP L90 S	Wersja
Nr zam.	0930700008	KSP (osłona Klippon), Nasadka ochronna, Silikon
GTIN (EAN)	4032248976034	
Ilość	10 ST	