

E1W/63/NPT2-1/2-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com



Dławnice kablowe typu E1W są odpowiednie do kabli zbrojonych drutem stalowym SWA. Dławnice kablowe typu E1W zapewniają ognioszczelność Ex d oraz podwyższony stopień ochrony przeciwwybuchowej Ex e. Ponadto zacisk zbrojenia zapewnia połączenie elektryczne pomiędzy zbrojeniem kabla a dławnicami.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	E1W (uzbrojona dławnica kablowa Ex e/d Klippon z podwójną uszczelką SWA), Dławnica kablowa, proste, 2 1/2" NPT, 28.9 mm, pancerz jednodrutowy, 2.5 - 2.5 mm, OD min. 58 - OD max. 66 mm, ID min. 49.50 - ID max. 56.00 mm, mosiądz, niklowany
Nr zam.	1184870000
Typ	E1W/63/NPT2-1/2-WM
GTIN (EAN)	4050118074895
Ilość	4 szt.
Status dostawy	element wycofywany z produkcji
Ostatnia data zamówienia	2024-08-31T00:00:00+02:00

Data sporządzenia 29.03.2026 11:05:52 MEZ

Aktualizacja katalogu / Rysunki

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

Wymiary i masa

Wysokość	77.5 mm	Wysokość (cale)	3.0512 inch
Szerokość	88 mm	Szerokość (cale)	3.4646 inch
Długość	96.5 mm	Długość (cale)	3.7992 inch
Masa netto	1140 g		

Temperatury

Temperatura eksploatacyjna -50 °C... 120 °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	Od756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd

Informacje ogólne

średnica kabla zewnętrzna, maks.	66 mm	średnica kabla zewnętrzna, min.	58 mm
średnica kabla wewnętrzna, maks.	56.00 mm	średnica kabla wewnętrzna, min.	49.50 mm
Pierścień uszczelniający o przekroju okrągłym	Silikon	moment dokręcający	130 Nm
Silikon	Tak	liczba żył	1
opancerzenie, maks.	2.5 mm	opancerzenie, min.	2.5 mm
zakres temperatur roboczych, maks.	120 °C	zakres temperatur roboczych, min.	-50 °C
skok gwintu	3.18 mm	Halogenki	Nie
Normy	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3	rozmiar klucza 1	80 mm
rozmiar klucza 2	80 mm	Stopień ochrony	IP66, IP68
Dławnica kablowa	NPT 2-1/2"	Materiał podstawowy	mosiądz, niklowany
wkładka uszczelniająca	Silikon	uszczelka	Silikon
gwint (zewnętrzny)	2 1/2" NPT	długość gwintu	28.9 mm
Typ pancerza, krótkoterminowy	SWA	rodzaj ochrony przeciwzapłonowej	Ex d - ognioszczelny, Ex e - zwiększone bezpieczeństwo
typ opancerzenia	pancerz jednodrutowy	Wytyczne dotyczące montażu	Patrz instrukcja montażu.

Dane techniczne**Numery certyfikatów przepustu kablowego**

Oznaczenie	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Nr certyfikatu przepustu kablowego (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X
Nr certyfikatu przepustu kablowego (IECEX)	IECEX TPS 16.0004X	Nr certyfikatu dławnicy kablowej (CCC)	2020322313000069
Nr certyfikatu (IECEX)	IECEXTPS16.0004X		

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		