



Dławnice kablowe typu A2L są odpowiednie do kabli niezbrojonych, zapewniają ognioszczelność Ex d oraz podwyższony stopień ochrony przeciwwybuchowej Ex e.

### Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	A2L (nieuzbrojona dławnica kablowa Ex e/d Klippon), Dławnica kablowa, proste, 1/2" NPT, 13.6 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, mosiądz, niklowany
Nr zam.	<a href="#">1186990000</a>
Typ	A2L/16/NPT1/2-WM
GTIN (EAN)	4050118074437
Ilość	24 szt.

## A2L/16/NPT1/2-WM

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

## Wymiary i masa

Wysokość	35.8 mm	Wysokość (cale)	1.4094 inch
Szerokość	26 mm	Szerokość (cale)	1.0236 inch
Długość	51.8 mm	Długość (cale)	2.0394 inch
Masa netto	90 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	e4498649-8486-4798-8f6d-6c476fe5cc3d

## Informacje ogólne

średnica kabla zewnętrzna, maks.	8.7 mm	średnica kabla zewnętrzna, min.	4.5 mm
Pierścień uszczelniający o przekroju okrągłym	Silikon	moment dokręcający	18 Nm
zakres temperatur roboczych, maks.	120 °C	zakres temperatur roboczych, min.	-50 °C
skok gwintu	1.81 mm	Halogenki	Nie
Normy	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7	rozmiar klucza 1	24 mm
rozmiar klucza 2	24 mm	Stopień ochrony	IP66, IP68
Dławnica kablowa	NPT 1/2"	Materiał podstawowy	mosiądz, niklowany
wkładka uszczelniająca	Silikon	uszczelka	Silikon
gwint (zewnętrzny)	1/2" NPT	długość gwintu	13.6 mm
rodzaj ochrony przeciwzapłonowej	Ex d - ognioszczelny, Ex e - zwiększone bezpieczeństwo	Wytyczne dotyczące montażu	Patrz instrukcja montażu.

## 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		

## 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		