

**A2LC/50S/NPT1-1/2-M50F****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Dławnice kablowe typu A2LC są odpowiednie do kabli niezbrojonych, mają przyłącze rurki kablowej z gwintem wewnętrznym, zapewniają ognioszczelność Ex d oraz podwyższony stopień ochrony przeciwwybuchowej Ex e.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	A2LC (nieuzbrojona Klippon dławnica kablowa Ex e/d, z gwintem przyłącza kanału kablowego), Dławnica kablowa, proste, 1 1/2" NPT, 18.4 mm, OD min. 31.5 - OD max. 38.2 mm, mosiądz, niklowany
Nr zam.	<a href="#">1205620000</a>
Typ	A2LC/50S/NPT1-1/2-M50F
GTIN (EAN)	4050118078046
Ilość	6 Szt.

Data sporządzenia 4 lipca 2024 20:55:00 CEST

## A2LC/50S/NPT1-1/2-M50F

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

Wysokość	57,3 mm	Wysokość (cale)	2,256 inch
Szerokość	66 mm	Szerokość (cale)	2,598 inch
Długość	73,3 mm	Długość (cale)	2,886 inch
Masa netto	670 g		

## Temperatury

Temperatura eksploatacyjna	-50 °C...120 °C
----------------------------	-----------------

## Informacje ogólne

Dławnice kablowe	NPT 1-1/2"	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	Pierścień uszczelniający o przekroju okrągłym	
Silikon	Tak	Stopień ochrony	Silikon IP66, IP68
Wielkość gwintu przewodnika (metryczny)	M50	Wytyczne dotyczące montażu	Patrz instrukcja montażu.
długość gwintu	18,4 mm	gwint (zewnątrzny)	1 1/2" NPT
moment dokręcający		rodzaj ochrony przeciwzapłonowej	Ex d - ognioszczelny, Ex e - zwiększone bezpieczeństwo
	95 Nm		
rozmiar klucza 1	60 mm	rozmiar klucza 2	60 mm
skok gwintu	2,21 mm	tworzywo	mosiądz, niklowany
uszczelka	Silikon	wkładka uszczelniająca	Silikon
zakres temperatur roboczych, maks.	120 °C	zakres temperatur roboczych, min.	-50 °C
średnica kabla zewnętrzna, maks.	38,2 mm	średnica kabla zewnętrzna, min.	31,5 mm

## Numery certyfikatów przepustu kablowego

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

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ECLASS 9.0	27-14-44-32	ECLASS 9.1	27-14-44-34
ECLASS 10.0	27-14-44-32	ECLASS 11.0	27-14-44-32
ECLASS 12.0	27-14-08-04	ECLASS 13.0	27-14-08-04

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160

**A2LC/50S/NPT1-1/2-M50F****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dane techniczne****Dopuszczenia**

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

**Pobieranie**Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja  
zgodności[ATEX certification](#)  
[IEC Ex certification](#)  
[CCC approval of Cable glands](#)  
[CE Declaration of conformity](#)

Dane projektowe

[CAD data – STEP](#)

Dokumentacja użytkownika

[Notice of installation](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)