

**A2LCS/50S/M50-NPT1-1/2F****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, M 50 x 1,5, 16 mm, OD min. 31.5 - OD max. 38.2 mm, stal nierdzewna 1.4404
Nr zam.	<a href="#">1187340000</a>
Typ	A2LCS/50S/M50-NPT1-1/2F
GTIN (EAN)	4050118081244
Ilość	6 Szt.

Data sporządzenia 1 lipca 2024 08:57:38 CEST

Aktualizacja katalogu 29.06.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

## A2LCS/50S/M50-NPT1-1/2F

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	616 g		

## Temperatury

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

## Informacje ogólne

Dławnice kablowe	M 50	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 (całowy)	NPT 1-1/2"	Wytyczne dotyczące montażu	Patrz instrukcja montażu.
długość gwintu	16 mm	gwint (zewnątrzny)	M 50 x 1,5
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	1,5 mm	tworzywo	stal nierdzewna 1.4404
uszczelka	Silikon	wkładka uszczelniająca	Silikon
zakres temperatur roboczych, maks.	120 °C	zakres temperatur roboczych, min.	-50 °C
średnica kabla zewnętrznego, maks.	38,2 mm	średnica kabla zewnętrznego, 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	/
------------	---

**A2LCS/50S/M50-NPT1-1/2F****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	<a href="#">ATEX certification</a> <a href="#">IEC Ex certification</a> <a href="#">CCC approval of Cable glands</a> <a href="#">CE Declaration of conformity</a>
Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">Notice of installation</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**A2LCS/50S/M50-NPT1-1/2F****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Akcesoria****Nakrętki zabezpieczające ze stali nierdzewnej, 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	SKMUS M50-W	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1185730000</a>	SKMU SS (nakrętka kontrująca ze stali nierdzewnej), Nakrętka
GTIN (EAN)	4050118233773	kontrująca, M 50, 5.3 mm, stal nierdzewna 1.4404
Ilość	30 Szt.	

**Podkładka płaska nylonowa – GWDR**

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	GWDR M50-W	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1185650000</a>	zamknięte, M 50, nylon 6
GTIN (EAN)	4050118078312	
Ilość	25 Szt.	