

## A2LC/20/M20-NPT1/2F-WM

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

Wersja	A2LC (niezbrojona Klippon dławnica kablowa Ex e/d, z gwintem przyłącza kanału kablowego), Dławnica kablowa, proste, M 20 x 1,5, 16 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, mosiądz, niklowany
Nr zam.	<a href="#">1205220000</a>
Typ	A2LC/20/M20-NPT1/2F-WM
GTIN (EAN)	4050118075632
Ilość	24 szt.

**A2LC/20/M20-NPT1/2F-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Dopuszczenia**

Atesty



ROHS

Zgodny

**Wymiary i masa**

Wysokość	52.8 mm	Wysokość (cale)	2.0787 inch
Szerokość	30.5 mm	Szerokość (cale)	1.2008 inch
Długość	68.8 mm	Długość (cale)	2.7087 inch
Masa netto	140 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	9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160

**Informacje ogólne**

średnica kabla zewnętrzna, maks.	14 mm	średnica kabla zewnętrzna, min.	10 mm
Pierścień uszczelniający o przekroju okrągłym	Silikon	moment dokręcający	35 Nm
Silikon	Tak	zakres temperatur roboczych, maks.	120 °C
zakres temperatur roboczych, min.	-50 °C	skok gwintu	1.5 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	28 mm	rozmiar klucza 2	28 mm
Stopień ochrony	IP66, IP68	Dławnica kablowa	M 20
Materiał podstawowy uszczelka	mosiądz, niklowany	wkładka uszczelniająca	Silikon
długość gwintu	16 mm	gwint (zewnętrzny)	M 20 x 1,5
		rodzaj ochrony przeciwzapłonowej	Ex d - ognioszczelny, Ex e - zwiększone bezpieczeństwo
Wytyczne dotyczące montażu	Patrz instrukcja montażu.	Wielkość gwintu przewodnika (calowy)	NPT 1/2"

**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		

## A2LC/20/M20-NPT1/2F-WM

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

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

## 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		

## A2LC/20/M20-NPT1/2F-WM

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

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Podkładka płaska nylonowa – GWDR



Oprócz dławnic kablowych o szerokim zakresie zastosowań, portfolio produktów uzupełniają wtyczki, kompensatory nacisku, adaptory i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	GWDR M20-W	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1185610000</a>	zamknięte, M 20, nylon 6
GTIN (EAN)	4050118078305	
Ilość	100 ST	

## Nakrętki zabezpieczające mosiężne, niklowane



Oprócz dławnic kablowych o szerokim zakresie zastosowań, portfolio produktów uzupełniają wtyczki, kompensatory nacisku, adaptory i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SKMU M20 MS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1737000000</a>	SKMU MS (nakrętka kontruująca z mosiądzu), Nakrętka kontruująca, M
GTIN (EAN)	4008190956479	20, 3 mm, mosiądz, niklowany
Ilość	100 ST	