

**A2LCS/20S/M20-NPT1/2F****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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. 8 - OD max. 11.7 mm, stal nierdzewna 1.4404
Nr zam.	<a href="#">1187290000</a>
Typ	A2LCS/20S/M20-NPT1/2F
GTIN (EAN)	4050118078107
Ilość	24 szt.

## A2LCS/20S/M20-NPT1/2F

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	52.8 mm	Wysokość (cale)	2.0787 inch
Szerokość	28.5 mm	Szerokość (cale)	1.122 inch
Długość	68.8 mm	Długość (cale)	2.7087 inch
Masa netto	129 g		

## Temperatury

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

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, bez wyłączenia  
 REACH SVHC Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

## Informacje ogólne

średnica kabla zewnętrznego, maks.	11.7 mm	średnica kabla zewnętrznego, min.	8 mm
Pierścień uszczelniający o przekroju okrągłym	Silikon	moment dokręcający	20 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	26 mm	rozmiar klucza 2	26 mm
Stopień ochrony	IP66, IP68	Dławnica kablowa	M 20
Materiał podstawowy	stal nierdzewna 1.4404	wkładka uszczelniająca	Silikon
uszczelka	Silikon	gwint (zewnętrzny)	M 20 x 1,5
długość gwintu	16 mm	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		

## A2LCS/20S/M20-NPT1/2F

**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		

## A2LCS/20S/M20-NPT1/2F

**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, adaptory i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SKMUS M20-W	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">1185690000</a>	SKMU SS (nakrętka kontruująca ze stali nierdzewnej), Nakrętka	
GTIN (EAN)	4050118233742	kontruująca, M 20, 2.2 mm, stal nierdzewna 1.4404	
Ilość	240 ST		

## 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		