

**A2LCS/20/M20-M20F-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 (nieuzbrojona 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, stal nierdzewna 1.4404
Nr zam.	<a href="#">1187200000</a>
Typ	A2LCS/20/M20-M20F-WM
GTIN (EAN)	4050118081121
Ilość	24 Szt.

Data sporządzenia 29 sierpnia 2024 07:31:47 CEST

Aktualizacja katalogu 17.08.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

**A2LCS/20/M20-M20F-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Wymiary i masa**

Wysokość	52,8 mm	Wysokość (cale)	2,079 inch
Szerokość	30,5 mm	Szerokość (cale)	1,201 inch
Długość	68,8 mm	Długość (cale)	2,709 inch
Masa netto	129 g		

**Temperatury**

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

**Informacje ogólne**

Dławnice kablowe	M 20	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)	M20	Wytyczne dotyczące montażu	Patrz instrukcja montażu.
długość gwintu	16 mm	gwint (zewnątrzny)	M 20 x 1,5
moment dokręcający	35 Nm	rodzaj ochrony przeciwzapłonowej	Ex d - ognioszczelny, Ex e - zwiększone bezpieczeństwo
rozmiar klucza 1	28 mm	rozmiar klucza 2	28 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 zewnętrzna, maks.	14 mm	średnica kabla zewnętrzna, min.	10 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 IIC 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
ECLASS 14.0	27-14-08-04		

**Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

REACH SVHC	/
Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia

**A2LCS/20/M20-M20F-WM****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](#)

## A2LCS/20/M20-M20F-WM

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 kontrująca ze stali nierdzewnej), Nakrętka
GTIN (EAN)	4050118233742	kontrująca, M 20, 2.2 mm, stal nierdzewna 1.4404
Ilość	240 Szt.	

## 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 Szt.	