

## A2LS/16/M16-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

**Rzeczywisty wygląd może różnić się od przedstawionego na ilustracji.**



Dławnice kablowe typu A2L są odpowiednie do kabli nie-zbrojonych, zapewniają ognioszczelność Ex d oraz podwyższony stopień ochrony przeciwwybuchowej Ex e.

### Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	A2L (nieuzbrojona dławnica kablowa Ex e/d Klippon), Dławnica kablowa, proste, M 16 x 1,5, 13.6 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, stal nierdzewna 1.4404
Nr zam.	<a href="#">1185280000</a>
Typ	A2LS/16/M16-WM
GTIN (EAN)	4050118080506
Ilość	24 szt.

## A2LS/16/M16-WM

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	35.8 mm	Wysokość (cale)	1.4094 inch
Długość	51.8 mm	Długość (cale)	2.0394 inch
Masa netto	71.61 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 zewnętrzna, maks.	8.7 mm	średnica kabla zewnętrzna, min.	4.5 mm
Pierścień uszczelniający o przekroju okrągłym	Silikon	moment dokręcający	18 Nm
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	24 mm
rozmiar klucza 2	24 mm	Stopień ochrony	IP66, IP68
Dławnica kablowa	M 16	Materiał podstawowy	stal nierdzewna 1.4404
wkładka uszczelniająca	Silikon	gwint (zewnętrzny)	M 16 x 1,5
długość gwintu	13.6 mm	rodzaj ochrony przeciwzapłonowej	Ex d - ognioszczelny, Ex e - zwiększone bezpieczeństwo
Wytyczne dotyczące montażu	Patrz instrukcja montażu.		

## 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)	IECEXTPS 16.0004X		

## Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-04

**Dane techniczne**

---

ECLASS 15.0

27-14-08-04

---

## A2LS/16/M16-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 M16-W	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1185600000</a>	zamknięte, M 16, nylon 6
GTIN (EAN)	4064675423256	
Ilość	100 ST	

## 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 M16-W	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1185680000</a>	SKMU SS (nakrętka kontruująca ze stali nierdzewnej), Nakrętka kontruująca, M16, 2.2 mm, stal nierdzewna 1.4404
GTIN (EAN)	4050118269956	
Ilość	240 ST	