

A2LC/63S/NPT2-1/2-M63F**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 (nieuzbrojona Klippon dławnica kablowa Ex e/d, z gwintem przyłącza kanału kablowego), Dławnica kablowa, proste, 2 1/2" NPT, 28.9 mm, OD min. 43.5 - OD max. 50.1 mm, mosiądz, niklowany
Nr zam.	1206690000
Typ	A2LC/63S/NPT2-1/2-M63F
GTIN (EAN)	4050118078459
Ilość	4 Szt.

Data sporządzenia 25 lipca 2024 10:59:33 CEST

A2LC/63S/NPT2-1/2-M63F**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i masa**

Wysokość	60,8 mm	Wysokość (cale)	2,394 inch
Szerokość	83 mm	Szerokość (cale)	3,268 inch
Długość	79,8 mm	Długość (cale)	3,142 inch
Masa netto	920 g		

Temperatury

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

Informacje ogólne

Dławnice kablowe	NPT 2-1/2"	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)	M63	Wytyczne dotyczące montażu	Patrz instrukcja montażu.
długość gwintu	28,9 mm	gwint (zewnątrzny)	2 1/2" NPT
moment dokręcający	130 Nm	rodzaj ochrony przeciwzapłonowej	Ex d - ognioszczelny, Ex e - zwiększone bezpieczeństwo
rozmiar klucza 1	75 mm	rozmiar klucza 2	75 mm
skok gwintu	3,18 mm	tworzywo	mosiadz, niklowany
uszczelka	Silikon	wkładka uszczelniająca	Silikon
zakres temperatur roboczych, maks.	120 °C	zakres temperatur roboczych, min.	-50 °C
średnica kabla zewnętrzna, maks.	50,1 mm	średnica kabla zewnętrzna, min.	43,5 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 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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160
Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	6c

Data sporządzenia 25 lipca 2024 10:59:33 CEST

Aktualizacja katalogu 13.07.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

A2LC/63S/NPT2-1/2-M63F**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****Dopuszczenia**

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

PobieranieDopuszczenie/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](#)