

A2LC/16/NPT1/2-NPT1/2F**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Kabelové průchodky typu A2LC jsou vhodné pro nepancéřové kabely, mají trubkovou přípojku se zásuvným závitem, zachovávají si ohnivzdornost Ex d a zvýšenou bezpečnost Ex e ochrany proti explozi.

Všeobecné objednací údaje

Verze	A2LC (Klippon nepancéřový s připojovacím závitem trubky, kabelová průchodka Ex e/d), Kabelové těsnění, rovný, 1/2" NPT, 13.6 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, Mosaz poniklovaná
Číslo objednávky	1205640000
Typ	A2LC/16/NPT1/2-NPT1/2F
GTIN (EAN)	4050118078152
Množství	24 ks

Datum vytvoření 25. července 2024 9:28:48 CEST

Stav katalogu 13.07.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

A2LC/16/NPT1/2-NPT1/2F**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje**Rozměry a hmotnosti**

Výška	53,8 mm	Výška (v palcích)	2,118 inch
Šířka	26 mm	Šířka (v palcích)	1,024 inch
Délka	69,8 mm	Délka (v palcích)	2,748 inch
Čistá hmotnost	120 g		

Teploty

Provozní teplota	-50 °C...120 °C
------------------	-----------------

Všeobecné informace

AF velikost 1	24 mm	AF velikost 2	24 mm
Délka závitu	13,6 mm	Halogen	Ne
Kabelové vývodky	NPT 1/2"	Materiál	Mosaz poniklovaná
Pokyny k instalaci	Viz návod k instalaci	Rozměr závitu trubky (palcový)	NPT 1/2"
Rozsah provozní teploty, max.	120 °C	Rozsah provozní teploty, min.	-50 °C
Silikon		Standardy	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
	Ano	Stupeň krytí	IP66, IP68
Stoupání závitu	1,81 mm	Těsnicí O-kroužek	Silikon
Typ ochrany proti výbuchu	Ex d – ohnivzdorné, Ex e – zvýšená bezpečnost	Těsnění	Silikon
Těsnění	Silikon	Vnější průměr kabelu, max.	8,7 mm
Utahovací moment	18 Nm	Vnější závít	1/2" NPT
Vnější průměr kabelu, min.	4,5 mm		

Číslo certifikátů, kabelová průchodka

Identifikace	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Č. osvědčení (IECEX)	IECEXTPS 16.0004X
Číslo certifikátu, kabelová průchodka (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X	Číslo certifikátu, kabelová průchodka (IECEX)	IECEX TPS 16.0004X
Číslo osvědčení, kabelová průchodka (CCC)	2020322313000069		

Klasifikace

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

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160
Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelná/známo)	6c

Datum vytvoření 25. července 2024 9:28:48 CEST

Stav katalogu 13.07.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

A2LC/16/NPT1/2-NPT1/2F**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technické údaje****Osvědčení**

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [ATEX certification](#)
[IEC Ex certification](#)
[CCC approval of Cable glands](#)
[CE Declaration of conformity](#)

Technické údaje [CAD data – STEP](#)Uživatelská dokumentace [Notice of installation](#)Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)