

A2LS/16/NPT1/2-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Kabelové průchodky typu A2L jsou vhodné pro nepancířové kabely, zachovávají si ohnivzdornost Ex d a zvýšenou bezpečnost Ex e ochrany proti explozi.

Všeobecné objednací údaje

Verze	A2L (Klippon nepancéřový, kabelová průchodka Ex e/d), Kabelové těsnění, rovný, 1/2" NPT, 13.6 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, Nerezavějící ocel 1.4404
Číslo objednávky	1185390000
Typ	A2LS/16/NPT1/2-WM
GTIN (EAN)	4050118080728
Množství	24 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

Výška	35.8 mm	Výška (v palcích)	1.4094 inch
Šířka	26 mm	Šířka (v palcích)	1.0236 inch
Délka	51.8 mm	Délka (v palcích)	2.0394 inch
Čistá hmotnost	83 g		

Teploty

Provozní teplota -50 °C... 120 °C

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS V souladu bez výjimky
REACH SVHC Ne SVHC nad 0,1 wt%

Všeobecné informace

Vnější průměr kabelu, max.	8.7 mm	Vnější průměr kabelu, min.	4.5 mm
Těsnicí O-kroužek	Silikon	Utahovací moment	18 Nm
Rozsah provozní teploty, max.	120 °C	Rozsah provozní teploty, min.	-50 °C
Stoupání závitu	1.81 mm	Halogen	Ne
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	AF velikost 1	24 mm
AF velikost 2	24 mm	Stupeň krytí	IP66, IP68
Kabelová průchodka	NPT 1/2"	Základní materiál	Nerezavějící ocel 1.4404
Těsnění	Silikon	Těsnění	Silikon
Vnější závit	1/2" NPT	Délka závitu	13.6 mm
Typ ochrany proti výbuchu	Ex d – ohnivzdorné, Ex e – zvýšená bezpečnost	Pokyny k instalaci	Viz návod k instalaci

Číslo certifikátů, kabelová průchodka

Identifikace	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Číslo certifikátu, kabelová průchodka (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X
Číslo certifikátu, kabelová průchodka (IECEX)	IECEX TPS 16.0004X	Číslo osvědčení, kabelová průchodka (CCC)	2020322313000069
Č. osvědčení (IECEX)	IECEXTPS16.0004X		

Klasifikace

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		