

A2LCS/25/NPT1-M25F-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Kabelové průchodky typu A2LC jsou vhodné pro nepancířové 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" NPT, 17.3 mm, OD min. 13.5 - OD max. 20 mm, Nerezavějící ocel 1.4404
Číslo objednávky	1187770000
Typ	A2LCS/25/NPT1-M25F-WM
GTIN (EAN)	4050118084870
Množství	12 items
Stav objednávky	Přerušeno
K dispozici do	2024-08-31T00:00:00+02:00

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

Výška	53.8 mm	Výška (v palcích)	2.1181 inch
Šířka	39.5 mm	Šířka (v palcích)	1.5551 inch
Délka	69.8 mm	Délka (v palcích)	2.748 inch
Čistá hmotnost	248 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.	20 mm	Vnější průměr kabelu, min.	13.5 mm
Těsnicí O-kroužek	Silikon	Utahovací moment	45 Nm
Silikon	Ano	Rozsah provozní teploty, max.	120 °C
Rozsah provozní teploty, min.	-50 °C	Stoupání závitu	2.21 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	36 mm	AF velikost 2	36 mm
Stupeň krytí	IP66, IP68	Kabelová průchodka	NPT 1"
Základní materiál	Nerezavějící ocel 1.4404	Těsnění	Silikon
Těsnění	Silikon	Vnější závit	1" NPT
Délka závitu	17.3 mm	Rozměr závitu trubky (metrický)	M25
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

Technické údaje

ECLASS 15.0

27-14-08-04