

**A2LCS/16/NPT1/2-M20F-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 nepancířový s přípojovacím 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, Nerezavějící ocel 1.4404
Číslo objednávky	<a href="#">1187460000</a>
Typ	A2LCS/16/NPT1/2-M20F-WM
GTIN (EAN)	4050118081350
Množství	24 items
Stav objednávky	Přerušeno
K dispozici do	2024-08-31T00:00:00+02:00

## A2LCS/16/NPT1/2-M20F-WM

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

### Rozměry a hmotnosti

Výška	53.8 mm	Výška (v palcích)	2.1181 inch
Šířka	26 mm	Šířka (v palcích)	1.0236 inch
Délka	69.8 mm	Délka (v palcích)	2.748 inch
Čistá hmotnost	110 g		

### Teploty

Provozní teplota -50 °C... 120 °C

### Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnici 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
Silikon	Ano	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	Rozměr závitu trubky (metrický)	M20
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