

## A2LCS/20S/NPT1/2-M20F

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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. 8 - OD max. 11.7 mm, Nerezavějící ocel 1.4404
Číslo objednávky	<a href="#">1187470000</a>
Typ	A2LCS/20S/NPT1/2-M20F
GTIN (EAN)	4050118081367
Množství	24 ks
Stav objednávky	<b>Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.</b>
K dispozici do	2024-08-31

Datum vytvoření 29. srpna 2024 7:45:43 CEST

Stav katalogu 17.08.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

**A2LCS/20S/NPT1/2-M20F****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Technické údaje****Rozměry a hmotnosti**

Výška	52,8 mm	Výška (v palcích)	2,079 inch
Šířka	28,5 mm	Šířka (v palcích)	1,122 inch
Délka	68,8 mm	Délka (v palcích)	2,709 inch
Čistá hmotnost	129 g		

**Teploty**

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

**Všeobecné informace**

AF velikost 1	26 mm	AF velikost 2	26 mm
Délka závitu	13,6 mm	Halogen	Ne
Kabelové vývodky	NPT 1/2"	Materiál	Nerezavějící ocel 1.4404
Pokyny k instalaci	Viz návod k instalaci	Rozměr závitu trubky (metrický)	M20
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.	11,7 mm
Utahovací moment	20 Nm	Vnější závít	1/2" NPT
Vnější průměr kabelu, min.	8 mm		

**Číslo certifikátů, kabelová průchodka**

Identifikace	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Č. osvědčení (IECEX)	IECEXTPS16.0004X
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
ECLASS 14.0	27-14-08-04		

**Shoda produktu s prostředím**

REACH SVHC	/
Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky

## A2LCS/20S/NPT1/2-M20F

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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](#)