

**A2LCS/50S/NPT1-1/2-NPT1****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 1/2" NPT, 18.4 mm, OD min. 31.5 - OD max. 38.2 mm, Nerezavějící ocel 1.4404
Objednací číslo	<a href="#">1187620000</a>
Typ	A2LCS/50S/NPT1-1/2-NPT1
GTIN (EAN)	4050118081534
Množství	6 ks

Datum vytvoření 7. července 2024 15:21:11 CEST

Stav katalogu 29.06.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

**A2LCS/50S/NPT1-1/2-NPT1****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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

Výška	57,3 mm	Výška (v palcích)	2,256 inch
Šířka	66 mm	Šířka (v palcích)	2,598 inch
Délka	73,3 mm	Délka (v palcích)	2,886 inch
Čistá hmotnost	616 g		

**Teploty**

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

**Všeobecné informace**

AF velikost 1	60 mm	AF velikost 2	60 mm
Délka závitu	18,4 mm	Halogen	Ne
Kabelové vývodky	NPT 1-1/2"	Materiál	Nerezavějící ocel 1.4404
Pokyny k instalaci	Viz návod k instalaci	Rozměr závitu trubky (palcový)	NPT 1-1/2"
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	2,21 mm	Těsnicí O-kroužek	Silikon
Typ ochrany proti výbuchu	Ex d – ohnivzdorné, Ex e – zvýšená bezpečnost	Těsnění	Silikon
Těsnění	Silikon	Vnější průměr kabelu, max.	38,2 mm
Utahovací moment	95 Nm	Vnější závit	1 1/2" NPT
Vnější průměr kabelu, min.	31,5 mm		

**Číslo certifikátů, kabelová průchodka**

Identifikace	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Č. osvědčení (IECEX)	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

**Shoda produktu s prostředím**

REACH SVHC	/
------------	---

**A2LCS/50S/NPT1-1/2-NPT1****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](#)