

A2LCS/20S/M20-NPT1/2F**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmuller.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 přípojovacím závitem trubky, kabelová průchodka Ex e/d), Kabelové těsnění, rovný, M 20 x 1,5, 16 mm, OD min. 8 - OD max. 11.7 mm, Nerezavějící ocel 1.4404
Číslo objednávky	1187290000
Typ	A2LCS/20S/M20-NPT1/2F
GTIN (EAN)	4050118078107
Množství	24 items

A2LCS/20S/M20-NPT1/2F

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Výška	52.8 mm	Výška (v palcích)	2.0787 inch
Šířka	28.5 mm	Šířka (v palcích)	1.122 inch
Délka	68.8 mm	Délka (v palcích)	2.7087 inch
Čistá hmotnost	129 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.	11.7 mm	Vnější průměr kabelu, min.	8 mm
Těsnicí O-kroužek	Silikon	Utahovací moment	20 Nm
Silikon	Ano	Rozsah provozní teploty, max.	120 °C
Rozsah provozní teploty, min.	-50 °C	Stoupání závitu	1.5 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	26 mm	AF velikost 2	26 mm
Stupeň krytí	IP66, IP68	Kabelová průchodka	M 20
Základní materiál	Nerezavějící ocel 1.4404	Těsnění	Silikon
Těsnění	Silikon	Vnější závit	M 20 x 1,5
Délka závitu	16 mm	Typ ochrany proti výbuchu	Ex d – ohnivzdorné, Ex e – zvýšená bezpečnost
Pokyny k instalaci	Viz návod k instalaci	Rozměr závitu trubky (palcový)	NPT 1/2"

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

A2LCS/20S/M20-NPT1/2F

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

www.weidmueller.com

Příslušenství**Nerezové pojistné matice, přírodní povrch**

Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SKMUS M20-W	Verze
Číslo	1185690000	SKMU SS (nerezová pojistná matice), Pojistná matice, M 20, 2.2 mm,
objednávky		Nerezavějící ocel 1.4404
GTIN (EAN)	4050118233742	
Množství	240 ST	

Plochá nylonová podložka - GWDR

Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

Všeobecné objednací údaje

Typ	GWDR M20-W	Verze
Číslo	1185610000	zavřené, M 20, Nylon 6
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118078305	
Množství	100 ST	