

A2LCS/16/NPT1/2-M20F-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Az A2LC típus tömszelencék páncélozott kábel készítésére alkalmas, vezeték nélküli csatlakozás hüvely szálát biztosít, lángálló ex d és megnövelt Biztonság ex e robbanás elleni védelem.

Általános rendelési adatok

Verzió	A2LC (Klippon, páncélozatlan, kábelcsatorna összekötő menettel, Ex e/d tömszelencével), Tömszelencék, egyenes, 1/2" NPT, 13.6 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, 1.4404 rozsdamentes acél
Rendelési szám	1187460000
Típus	A2LCS/16/NPT1/2-M20F-WM
GTIN (EAN)	4050118081350
Qty.	24 Stück

A létrehozás dátuma 2024. június 1. 10:11:54 CEST

A katalógus állapota 18.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

A2LCS/16/NPT1/2-M20F-WM

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Magasság	53,8 mm	Magasság (coll)	2,118 inch
Szélesség	26 mm	Szélesség (coll)	1,024 inch
Hossz	69,8 mm	Hossz, inch	2,748 inch
Nettó tömeg	110 g		

Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet	-50 °C...120 °C
-------------------	-----------------

Tanúsítványszámok - kábeltömszelence

Azonosítás	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Tanúsítvány száma (IECEX)	IECEXTPS16.0004X
Tanúsítvány száma - kábeltömszelence (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X	Tanúsítvány száma - kábeltömszelence (IECEX)	IECEX TPS 16.0004X
Tanúsítvány száma - kábeltömszelence (CCC)	2020322313000069		

Általános információk

AF 1. méret	24 mm	AF 2. méret	24 mm
Anyag	1.4404 rozsdamentes acél	Halogén	Nem
Kábel külső átmérője, max.	8,7 mm	Kábel külső átmérője, min.	4,5 mm
Kábelcsatorna csatlakozómenet-mérete (metrikus)	M20	Külső menet	1/2" NPT
Meghúzási nyomaték	18 Nm	Menet hossza	13,6 mm
Menetemelkedés	1,81 mm	O-gyűrű	Szilikon
Robbanás elleni védelem típusa		Szabványok	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
	Ex d - lángálló, Ex e - megnövelt biztonság	Telepítési irányelvek	Lásd összeállítási útmutató
Szilikon	Igen	Tömítés	Szilikon
Tömszelencék	NPT 1/2"	Védelmi osztály	IP66, IP68
Tömítőbetét	Szilikon	Üzemi hőmérsékleti tartomány, min.	-50 °C
Üzemi hőmérsékleti tartomány, max.	120 °C		

Besorolások

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

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

A létrehozás dátuma 2024. június 1. 10:11:54 CEST

A katalógus állapota 18.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

A2LCS/16/NPT1/2-M20F-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Műszaki adatok****Letöltések**

Approval/Certificate/Document of Conformity	ATEX certification IEC Ex certification CCC approval of Cable glands CE Declaration of conformity
Engineering Data	CAD data – STEP
User Documentation	Notice of installation
Katalógusok	Catalogues in PDF-format