

A2LC/16/M16-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, M 16 x 1.5, 16 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, Sárgaréz, nikkelezett
Rendelési szám	1205080000
Típus	A2LC/16/M16-M20F-WM
GTIN (EAN)	4050118074604
Qty.	24 Stück

A létrehozás dátuma 2024. május 21. 1:24:24 CEST

A katalógus állapota 04.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

A2LC/16/M16-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	120 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	Sárgaréz, nikkelezett	Halogén	Nem
Kábel külső átmérője, max.	8,7 mm	Kábel külső átmérője, min.	4,5 mm
Kábelcsatorna csatlakozómenet-mérete (metrikus)	M20	Külső menet	M 16 x 1.5
Meghúzási nyomaték	18 Nm	Menet hossza	16 mm
Menetemelkedés	1,5 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	M 16	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

Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160

A2LC/16/M16-M20F-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

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

A2LC/16/M16-M20F-WM

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Sárgaréz záróanyák, nikkelezett



A számos alkalmazáshoz használható tömszelencék mellett a termékválasztékban megtalálhatók dugaszok, nyomáskiegyenlítő elemek, adapterek és a megfelelő tartozékok, mint pl. a záróanyák, tömítőgyűrűk, lapos alátétek és földelő gyűrűk.

Általános rendelési adatok

Típus	SKMU M16 MS	Verzió
Rendelési szám	1736990000	SKMU MS (sárgaréz ellenanya), Ellenanya, M 16, 2.8 mm, Sárgaréz,
GTIN (EAN)	4008190956462	nikkelezett
Qty.	100 Stück	

Nylon lapos tömítés – GWDR



A számos alkalmazáshoz használható tömszelencék mellett a termékválasztékban megtalálhatók dugaszok, nyomáskiegyenlítő elemek, adapterek és a megfelelő tartozékok, mint pl. a záróanyák, tömítőgyűrűk, lapos alátétek és földelő gyűrűk.

Általános rendelési adatok

Típus	GWDR M16-W	Verzió
Rendelési szám	1185600000	zárt állapotban, M 16, Nylon 6
GTIN (EAN)	4064675423256	
Qty.	100 Stück	