

A2LC/20/M20-NPT1/2F-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 20 x 1.5, 16 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, Sárgaréz, nikkelezett
Rendelési szám	1205220000
Típus	A2LC/20/M20-NPT1/2F-WM
GTIN (EAN)	4050118075632
Qty.	24 Stück

A2LC/20/M20-NPT1/2F-WM

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Magasság	52,8 mm	Magasság (coll)	2,079 inch
Szélesség	30,5 mm	Szélesség (coll)	1,201 inch
Hossz	68,8 mm	Hossz, inch	2,709 inch
Nettó tömeg	140 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	28 mm	AF 2. méret	28 mm
Anyag	Sárgaréz, nikkelezett	Halogén	Nem
Kábel külső átmérője, max.	14 mm	Kábel külső átmérője, min.	10 mm
Kábelcsatorna csatlakozómenet-mérete (inch)	NPT 1/2"	Külső menet	M 20 x 1.5
Meghúzási nyomaték	35 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 20	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/20/M20-NPT1/2F-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/20/M20-NPT1/2F-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 M20 MS	Verzió
Rendelési szám	1737000000	SKMU MS (sárgaréz ellenanya), Ellenanya, M 20, 3 mm, Sárgaréz,
GTIN (EAN)	4008190956479	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 M20-W	Verzió
Rendelési szám	1185610000	zárt állapotban, M 20, Nylon 6
GTIN (EAN)	4050118078305	
Qty.	100 Stück	