

A2LCS/25/M25-NPT3/4F-WM

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

www.weidmuller.com



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

Általános rendelési adatok

Változat	A2LC (Klippon, páncélozatlan, kábelcsatorna összekötő menettel, Ex e/d tömszelencével), Tömszelencék, egyenes, M 25 x 1.5, 16 mm, OD min. 13.5 - OD max. 20 mm, 1.4404 rozsdamentes acél
Rendelési szám	1187310000
Típus	A2LCS/25/M25-NPT3/4F-WM
GTIN (EAN)	4050118081220
Qty.	12 Darab

A2LCS/25/M25-NPT3/4F-WM

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Méretetek és tömegek

Magasság	53.8 mm	Magasság (coll)	2.1181 inch
Szélesség	39.5 mm	Szélesség (coll)	1.5551 inch
Hossz	69.8 mm	Hossz, inch	2.748 inch
Nettó tömeg	248 g		

Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet -50 °C...120 °C

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

Tanúsítványszámok - kábeltömszelence

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

Általános információk

Kábel külső átmérője, max.	20 mm	Kábel külső átmérője, min.	13.5 mm
O-gyűrű	Szilikon	Meghúzási nyomaték	45 Nm
Szilikon	Igen	Üzemi hőmérsékleti tartomány, max.	120 °C
Üzemi hőmérsékleti tartomány, min.	-50 °C	Menetemelkedés	1.5 mm
Halogén	Nem	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
AF 1. méret	36 mm	AF 2. méret	36 mm
Védelmi osztály	IP66, IP68	Kábelcsavarzat	M 25
Alapanyag	1.4404 rozsdamentes acél	Tömítőbetét	Szilikon
Tömítés	Szilikon	Külső menet	M 25 x 1.5
Menet hossza	16 mm	Robbanás elleni védelem típusa	Ex d - lángálló, Ex e - megnövelt biztonság
Telepítési irányelvek	Lásd összeállítási útmutató	Kábelcsatorna csatlakozómenet-mérete (inch)	NPT 3/4"

Műszaki adatok**Besorolások**

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-04
ECLASS 15.0	27-14-08-04		

A2LCS/25/M25-NPT3/4F-WM

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Rozsdamentes acél záróanyák, természetes bevonat



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	SKMUS M25-W	Változat
Rendelési szám	1185700000	SKMU SS (rozsdamentes acél záróanya), Ellenanya, M 25, 2.2 mm, 1.4404 rozsdamentes acél
GTIN (EAN)	4050118269963	
Qty.	240 ST	

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 M25-W	Változat
Rendelési szám	1185620000	zárt állapotban, M 25, Nylon 6
GTIN (EAN)	4064675423263	
Qty.	100 ST	