

A2LCS/50S/M50-M50F-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

Változat	A2LC (Klippon, páncélozatlan, kábelcsatorna összekötő menettel, Ex e/d tömszelencével), Tömszelencék, egyenes, M 50 x 1.5, 16 mm, OD min. 31.5 - OD max. 38.2 mm, 1.4404 rozsdamentes acél
Rendelési szám	1187240000
Típus	A2LCS/50S/M50-M50F-WM
GTIN (EAN)	4050118081169
Qty.	6 Darab

A2LCS/50S/M50-M50F-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	57.3 mm	Magasság (coll)	2.2559 inch
Szélesség	66 mm	Szélesség (coll)	2.5984 inch
Hossz	73.3 mm	Hossz, inch	2.8858 inch
Nettó tömeg	616 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.	38.2 mm	Kábel külső átmérője, min.	31.5 mm
O-gyűrű	Szilikon	Meghúzási nyomaték	95 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	60 mm	AF 2. méret	60 mm
Védelmi osztály	IP66, IP68	Kábelcsavarzat	M 50
Alapanyag	1.4404 rozsdamentes acél	Tömítőbetét	Szilikon
Tömítés	Szilikon	Külső menet	M 50 x 1.5
Menet hossza	16 mm	Kábelcsatorna csatlakozómenet-mérete (metrikus)	M50
Robbanás elleni védelem típusa	Ex d - lángálló, Ex e - megnövelt biztonság	Telepítési irányelvek	Lásd összeállítási útmutató

A2LCS/50S/M50-M50F-WM

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

www.weidmueller.com

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/50S/M50-M50F-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 M50-W	Változat
Rendelési szám	1185730000	SKMU SS (rozsdamentes acél záróanya), Ellenanya, M 50, 5.3 mm, 1.4404 rozsdamentes acél
GTIN (EAN)	4050118233773	
Qty.	30 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 M50-W	Változat
Rendelési szám	1185650000	zárt állapotban, M 50, Nylon 6
GTIN (EAN)	4050118078312	
Qty.	25 ST	