

A2LC/20/NPT1/2-NPT3/4F**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. 10 - OD max. 14 mm, Sárgaréz, nikkelezett |
| Rendelési szám | 1206320000 |
| Típus | A2LC/20/NPT1/2-NPT3/4F |
| GTIN (EAN) | 4050118078275 |
| Qty. | 24 Stück |

A létrehozás dátuma 2024. május 20. 9:44:08 CEST

A katalógus állapota 04.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

A2LC/20/NPT1/2-NPT3/4F

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 3/4" | Külső menet | 1/2" NPT |
| Meghúzási nyomaték | 35 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 |

Termékek környezetvédelmi megfelelése

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

A2LC/20/NPT1/2-NPT3/4F

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 |