

A2LCS/25/M25-M25F-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Kabelové průchodky typu A2LC jsou vhodné pro nepancéřové kabely, mají trubkovou přípojku se zásuvným závitem, zachovávají si ohnivzdornost Ex d a zvýšenou bezpečnost Ex e ochrany proti explozi.

Všeobecné objednací údaje

| | |
|------------------|---|
| Verze | A2LC (Klippon nepancéřový s přípojovacím závitem trubky, kabelová průchodka Ex e/d), Kabelové těsnění, rovný, M 25 x 1,5, 16 mm, OD min. 13,5 - OD max. 20 mm, Nerezavějící ocel 1.4404 |
| Číslo objednávky | 1187210000 |
| Typ | A2LCS/25/M25-M25F-WM |
| GTIN (EAN) | 4050118081138 |
| Množství | 12 items |

A2LCS/25/M25-M25F-WM

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|---------|-------------------|-------------|
| Výška | 53.8 mm | Výška (v palcích) | 2.1181 inch |
| Šířka | 39.5 mm | Šířka (v palcích) | 1.5551 inch |
| Délka | 69.8 mm | Délka (v palcích) | 2.748 inch |
| Čistá hmotnost | 248 g | | |

Teploty

Provozní teplota -50 °C... 120 °C

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnici RoHS V souladu bez výjimky
REACH SVHC Ne SVHC nad 0,1 wt%

Všeobecné informace

| | | | |
|-------------------------------|---|---------------------------------|---|
| Vnější průměr kabelu, max. | 20 mm | Vnější průměr kabelu, min. | 13.5 mm |
| Těsnicí O-kroužek | Silikon | Utahovací moment | 45 Nm |
| Silikon | Ano | Rozsah provozní teploty, max. | 120 °C |
| Rozsah provozní teploty, min. | -50 °C | Stoupání závitu | 1.5 mm |
| Halogen | Ne | Standardy | 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 velikost 1 | 36 mm | AF velikost 2 | 36 mm |
| Stupeň krytí | IP66, IP68 | Kabelová průchodka | M 25 |
| Základní materiál | Nerezavějící ocel 1.4404 | Těsnění | Silikon |
| Těsnění | Silikon | Vnější závit | M 25 x 1,5 |
| Délka závitu | 16 mm | Rozměr závitu trubky (metrický) | M25 |
| Typ ochrany proti výbuchu | Ex d – ohnivzdorné, Ex e – zvýšená bezpečnost | Pokyny k instalaci | Viz návod k instalaci |

Číslo certifikátů, kabelová průchodka

| | | | |
|---|---|--|--------------------|
| Identifikace | II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da | Číslo certifikátu, kabelová průchodka (ATEX) | TÜV IT 16ATEX 059X |
| Číslo certifikátu, kabelová průchodka (IECEX) | IECEX TPS 16.0004X | Číslo osvědčení, kabelová průchodka (CCC) | 2020322313000069 |
| Č. osvědčení (IECEX) | IECEXTPS16.0004X | | |

Klasifikace

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

Technické údaje

ECLASS 15.0

27-14-08-04

A2LCS/25/M25-M25F-WM

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

www.weidmueller.com

Příslušenství**Nerezové pojistné matice, přírodní povrch**

Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | SKMUS M25-W | Verze |
| Číslo | 1185700000 | SKMU SS (nerezová pojistná matice), Pojistná matice, M 25, 2.2 mm, |
| objednávky | | Nerezavějící ocel 1.4404 |
| GTIN (EAN) | 4050118269963 | |
| Množství | 240 ST | |

Plochá nylonová podložka - GWDR

Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------|
| Typ | GWDR M25-W | Verze |
| Číslo | 1185620000 | zavřené, M 25, Nylon 6 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4064675423263 | |
| Množství | 100 ST | |