

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 připojovacím 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 ks |

Datum vytvoření 30. července 2024 16:48:03 CEST

Stav katalogu 13.07.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

A2LCS/25/M25-M25F-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|---------|-------------------|------------|
| Výška | 53,8 mm | Výška (v palcích) | 2,118 inch |
| Šířka | 39,5 mm | Šířka (v palcích) | 1,555 inch |
| Délka | 69,8 mm | Délka (v palcích) | 2,748 inch |
| Čistá hmotnost | 248 g | | |

Teploty

| | |
|------------------|-----------------|
| Provozní teplota | -50 °C...120 °C |
|------------------|-----------------|

Všeobecné informace

| | | | |
|-------------------------------|---|---------------------------------|---|
| AF velikost 1 | 36 mm | AF velikost 2 | 36 mm |
| Délka závitu | 16 mm | Halogen | Ne |
| Kabelové vývodky | M 25 | Materiál | Nerezavějící ocel 1.4404 |
| Pokyny k instalaci | Viz návod k instalaci | Rozměr závitu trubky (metrický) | M25 |
| Rozsah provozní teploty, max. | 120 °C | Rozsah provozní teploty, min. | -50 °C |
| Silikon | | 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 |
| | Ano | Stupeň krytí | IP66, IP68 |
| Stoupání závitu | 1,5 mm | Těsnicí O-kroužek | Silikon |
| Typ ochrany proti výbuchu | Ex d – ohnivzdorné, Ex e – zvýšená bezpečnost | Těsnění | Silikon |
| Těsnění | Silikon | Vnější průměr kabelu, max. | 20 mm |
| Utahovací moment | 45 Nm | Vnější závít | M 25 x 1,5 |
| Vnější průměr kabelu, min. | 13,5 mm | | |

Číslo certifikátů, kabelová průchodka

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

Klasifikace

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |

Shoda produktu s prostředím

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| REACH SVHC | / |
| Stav souladu se směrnicí RoHS | V souladu bez výjimky |

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

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [ATEX certification](#)
[IEC Ex certification](#)
[CCC approval of Cable glands](#)
[CE Declaration of conformity](#)

Technické údaje [CAD data – STEP](#)Uživatelská dokumentace [Notice of installation](#)Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

A2LCS/25/M25-M25F-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

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 objednávky | 4185620000 | zavřené, M 25, Nylon 6 |
| GTIN (EAN) | 4064675423263 | |
| Množství | 100 ks | |

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 objednávky | 4185700000 | SKMU SS (nerezová pojistná matice), Pojistná matice, M 25, 2.2 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118269963 | Nerezavějící ocel 1.4404 |
| Množství | 240 ks | |