

**A2LC/20S/M20-NPT3/4F-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Kabelové průchodky typu A2LC jsou vhodné pro nepancířové 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 nepancířový s přípojovacím závitem trubky, kabelová průchodka Ex e/d), Kabelové těsnění, rovný, M 20 x 1,5, 16 mm, OD min. 8 - OD max. 11.7 mm, Mosaz poniklovaná |
| Číslo objednávky | <a href="#">1205280000</a>  |
| Typ              | A2LC/20S/M20-NPT3/4F-WM   |
| GTIN (EAN)       | 4050118077629   |
| Množství         | 24 items  |
| Stav objednávky  | Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.   |
| K dispozici do   | 2024-08-31T00:00:00+02:00   |

## A2LC/20S/M20-NPT3/4F-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          | 52.8 mm | Výška (v palcích) | 2.0787 inch |
| Šířka          | 28.5 mm | Šířka (v palcích) | 1.122 inch  |
| Délka          | 68.8 mm | Délka (v palcích) | 2.7087 inch |
| Čistá hmotnost | 140 g   |                   |             |

### Teploty

Provozní teplota -50 °C... 120 °C

### Shoda produktu s prostředím

|   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| Stav souladu se směrnicí RoHS                     | V souladu s výjimkou                 |
| Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo) | 6c                                   |
| REACH SVHC  | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP  | 9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160 |

### Všeobecné informace

|                               |                       |                                |   |
|-------------------------------|-----------------------|--------------------------------|---|
| Vnější průměr kabelu, max.    | 11.7 mm               | Vnější průměr kabelu, min.     | 8 mm  |
| Těsnicí O-kroužek             | Silikon               | Utahovací moment               | 20 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                 | 26 mm                 | AF velikost 2                  | 26 mm   |
| Stupeň krytí                  | IP66, IP68            | Kabelová průchodka             | M 20  |
| Základní materiál             | Mosaz poniklovaná     | Těsnění                        | Silikon   |
| Těsnění                       | Silikon               | Vnější závit                   | M 20 x 1,5  |
| Délka závitu                  | 16 mm                 | Typ ochrany proti výbuchu      | Ex d – ohnivzdorné, Ex e – zvýšená bezpečnost   |
| Pokyny k instalaci            | Viz návod k instalaci | Rozměr závitu trubky (palcový) | NPT 3/4"  |

### 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                                    |  |                    |

**Technické údaje****Klasifikace**

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

**A2LC/20S/M20-NPT3/4F-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 M20-W                 | Verze                  |
| Číslo      | <a href="#">1185610000</a> | zavřené, M 20, Nylon 6 |
| objednávky |                            |                        |
| GTIN (EAN) | 4050118078305              |                        |
| Množství   | 100 ST                     |                        |

**Mosazné pojistné matice, poniklované**

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        | SKMU M20 MS                | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">1737000000</a> | SKMU MS (mosazná pojistná matice), Pojistná matice, M 20, 3 mm, |
| objednávky |                            | Mosaz poniklovaná   |
| GTIN (EAN) | 4008190956479              |   |
| Množství   | 100 ST                     |   |