

**ADAPS M16-M20-W****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Adaptéry řady ADAP poskytují pružnost a všestrannost při zaplnění nevyužitých vstupů v zařízení Ex a zároveň si zachovávají ohnivzdornost Ex d, zvýšenou bezpečnost Ex e ochrany proti explozi a stupeň krytí IP66/67/68 proti průniku.

**Všeobecné objednací údaje**

|                  |                                                                                 |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Verze            | ADAP (Klippon Ex adaptér), Adaptér, rovný, M 16 ,M 20, Nerezavějící ocel 1.4404 |
| Číslo objednávky | <a href="#">1261910000</a>                                                      |
| Typ              | ADAPS M16-M20-W                                                                 |
| GTIN (EAN)       | 4050118092950                                                                   |
| Množství         | 16 items                                                                        |

### Technické údaje

#### Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

#### Rozměry a hmotnosti

|                |         |                   |             |
|----------------|---------|-------------------|-------------|
| Šířka          | 26.5 mm | Šířka (v palcích) | 1.0433 inch |
| Délka          | 38 mm   | Délka (v palcích) | 1.4961 inch |
| Čistá hmotnost | 49 g    |                   |             |

#### Teploty

Provozní teplota -50 °C...120 °C

#### Shoda produktu s prostředím

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

#### Všeobecné informace

|                               |                       |                               |                                                                                                                                                               |
|-------------------------------|-----------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vnější průměr kabelu, max.    | 10 mm                 | Vnější průměr kabelu, min.    | 1 mm                                                                                                                                                          |
| Těsnicí O-kroužek             | Silikon               | Utahovací moment              | 40 Nm                                                                                                                                                         |
| Silikon                       | Ano                   | Rozsah provozní teploty, max. | 120 °C                                                                                                                                                        |
| Rozsah provozní teploty, min. | -50 °C                | Stoupání závitu               | 1.5 mm                                                                                                                                                        |
| Halogen                       | bez obsahu halogenů   | Standardy                     | EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3 |
| AF velikost 1                 | 24 mm                 | Stupeň krytí                  | IP66                                                                                                                                                          |
| Kabelová průchodka            | M 16                  | Základní materiál             | Nerezavějící ocel 1.4404                                                                                                                                      |
| Vnější závit                  | M 16                  | Vnitřní závit                 | M 20                                                                                                                                                          |
| Délka závitu                  | 16 mm                 | 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 | 27-14-08-06 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-06 |             |             |

### 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> | zavřená, M 20, Nylon 6 |
| objednávky |                            |                        |
| GTIN (EAN) | 4050118078305              |                        |
| Množství   | 100 ST                     |                        |

#### 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 M20-W                | Verze                                                              |
| Číslo      | <a href="#">1185690000</a> | SKMU SS (nerezová pojistná matice), Pojistná matice, M 20, 2.2 mm, |
| objednávky |                            | Nerezavějící ocel 1.4404                                           |
| GTIN (EAN) | 4050118233742              |                                                                    |
| Množství   | 240 ST                     |                                                                    |