

**MOSA M12 M uhlovy, 5pin, 4...6mm,**

sroubové svorky

Samec 90°

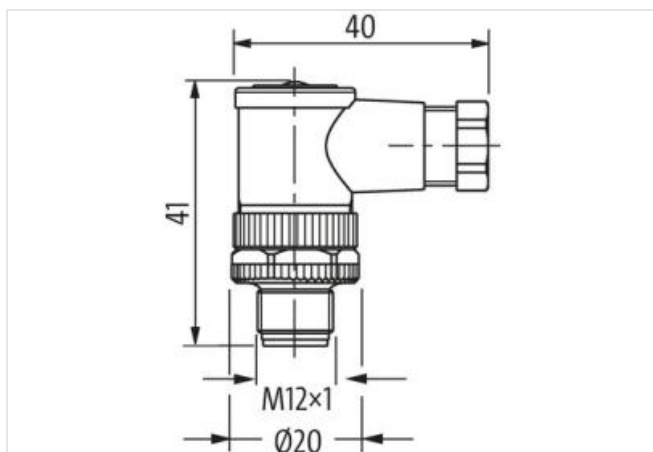
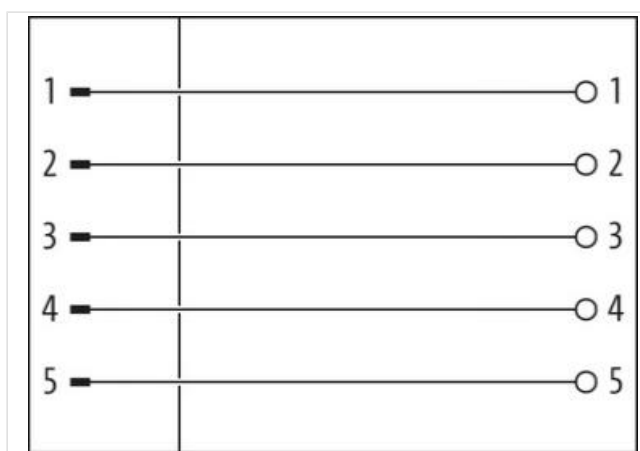
M12, 5-pin

Šroubové svorky

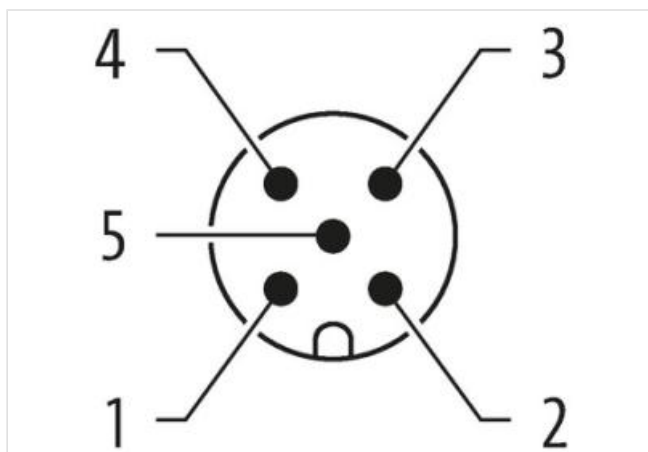
Rozsah pro utěsnění (Ø kabelu): 4...6 mm

Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům

Odolnost vůči agresivnímu mediu je nutné individuálně otestovat na základě aplikace. Další detaily na vyžádání.

**Odkaz na produkt****Ilustrace**

Ilustrační obrázek



|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| Utahovací moment         | 0,6 Nm                |
| Montáž                   | připojeno, šroubované |
| Family construction form | M12                   |
| Závit                    | M12 x 1               |
| Gender                   | male                  |

|                           |      |
|---------------------------|------|
| Kódování                  | A    |
| Počet pinů                | 5    |
| Velikost klíče            | SW18 |
| Druh krytí (EN IEC 60529) | IP67 |

|        |            |
|--------|------------|
| Montáž | samostatné |
|--------|------------|

**OBCHODNÍ ÚDAJE**

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| ECLASS-6.0              | 27279221      |
| ECLASS-7.0              | 27440104      |
| ECLASS-8.0              | 27440104      |
| ECLASS-9.0              | 27440102      |
| ECLASS-10.1             | 27440102      |
| ECLASS-11.1             | 27440102      |
| ECLASS-12.0             | 27440116      |
| ETIM-5.0                | EC002635      |
| Balící množství         | 1             |
| Číslo celního sazebníku | 85366990      |
| GTIN                    | 4048879201599 |

**Elektrické údaje | Napájení**

|                                          |       |
|------------------------------------------|-------|
| Provozní napětí AC max.                  | 60 V  |
| Provozní napětí DC max.                  | 60 V  |
| Provozní napětí AC max. (certifikace UL) | 125 V |
| Provozní napětí DC max. (certifikace UL) | 125 V |
| Provozní proud na kontakt max.           | 4 A   |
| Provozní proud na kontakt max. (URc)     | 3 A   |

**Diagnostika**

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Stavová indikační LED | ne |
|-----------------------|----|

**Technické údaje | Instalace**

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| Připojovací průřez max. | 0,75 mm²                  |
| Rotation option         | 90° (4 outlet directions) |

**Instalace | Připojení**

|                  |        |
|------------------|--------|
| Utahovací moment | 0,6 Nm |
| Velikost klíče   | SW18   |

**Technické údaje | Ochrana přístroje**

|         |    |
|---------|----|
| Stíněný | ne |
|---------|----|

**Ochrana přístroje | Elektrický**

|                                   |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Druh krytí, doplňková podmínka    | připojeno, šroubované |
| Stupeň znečištění                 | 3                     |
| Jmenovité impulzní výdržné napětí | 1,5 kV                |
| Kategorie přepětí (EN 60664-1)    | III                   |
| Kategorie přepětí (EN 60950-1)    | II                    |

**Mechanické údaje | Materiálové údaje**

|                |    |
|----------------|----|
| Materiál plášť | PA |
|----------------|----|

**Mechanické údaje | Montážní údaje**

|                      |                                               |
|----------------------|-----------------------------------------------|
| Montáž               | připojeno, šroubované, Ochrana proti vibracím |
| Svorkový rozsah min. | 4 mm                                          |
| Svorkový rozsah max. | 6 mm                                          |
| Výška                | 41 mm                                         |
| Šířka                | 40 mm                                         |
| Hloubka              | 20 mm                                         |

**Vlastnosti prostředí | Klimaticky**

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Provozní teplota min. | -40 °C |
|-----------------------|--------|

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Provozní teplota max. | 85 °C |
|-----------------------|-------|

**Important installation notes**

|                       |                                                                                                     |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Note on strain relief | Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties. |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                        |                                                                                                                                                       |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Note on bending radius | <b>Attention:</b> Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces. |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|