

## MQ15-X-Power F uhlovy vpravo / volný konec

PUR, černý, UL/CSA, délka 10,0m

Samice 90°

MQ15, 4-pólové

bez kabelového pláště

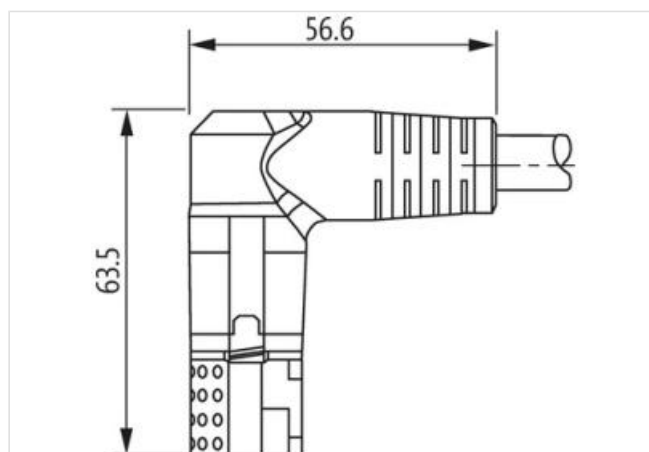
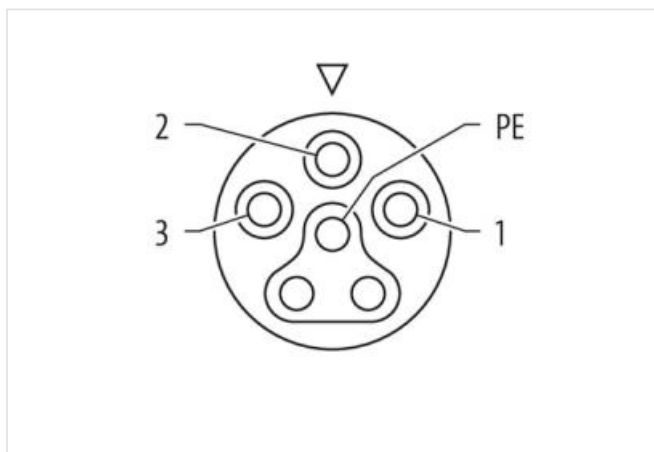
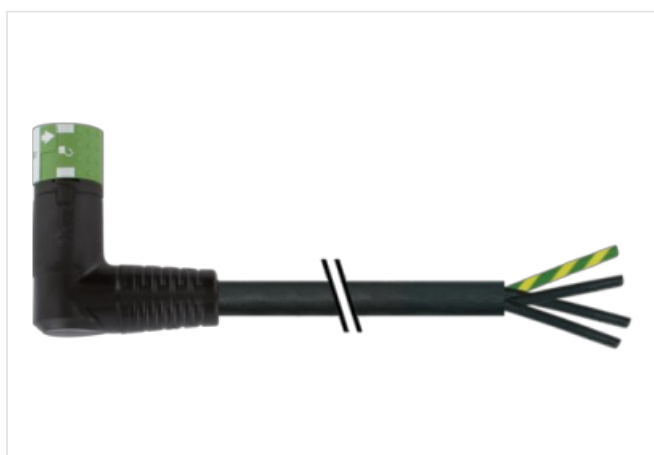
Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům

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

Další délky kabelů na vyžádání.

### Odkaz na produkt

#### Ilustrace



Ilustrační obrázek

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Délky kabelů              | 10 m                  |
| Montáž                    | připojeno, šroubované |
| Povrchová úprava kontaktu | postříbřené           |
| Family construction form  | MQ15                  |
| Materiál kontakt          | Slitina mědi          |
| Počet pinů                | 4                     |
| Délka odstranění pláště   | 30 mm                 |

**OBCHODNÍ ÚDAJE**

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| ECLASS-6.0              | 27279218      |
| ECLASS-6.1              | 27279218      |
| ECLASS-7.0              | 27279218      |
| ECLASS-8.0              | 27279218      |
| ECLASS-9.0              | 27060327      |
| ECLASS-10.1             | 27060311      |
| ECLASS-11.1             | 27060311      |
| ECLASS-12.0             | 27060327      |
| ETIM-5.0                | EC001855      |
| Balící množství         | 1             |
| Číslo celního sazebníku | 85444290      |
| GTIN                    | 4048879624930 |

**Elektrické údaje | Napájení**

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Provozní napětí AC max.        | 600 V |
| Provozní proud na kontakt max. | 13 A  |

**Diagnostika**

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

**Instalace | Připojení**

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Délka odstranění pláště | 30 mm |
| Zapojovací cykly min.   | 500   |

**Instalace | Obsazení pinů**

|             |              |
|-------------|--------------|
| Konfigurace | plně obsazen |
|-------------|--------------|

**Ochrana přístroje | Elektricky**

|                                            |                       |
|--------------------------------------------|-----------------------|
| Druh krytí (EN IEC 60529)                  | IP67                  |
| Druh krytí, doplňková podmínka             | připojeno, šroubované |
| Stupeň znečištění                          | 3                     |
| Jmenovité impulzní výdržné napětí          | 4 kV                  |
| Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1) | I                     |

**Mechanické údaje | Materiálové údaje**

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Třída hořlavosti pouzdra (UL94) | HB    |
| Materiál pláště                 | Plast |
| Materiál nosič kontaktu         | PA    |

**Mechanické údaje | Montážní údaje**

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Druh zajištění | Bajonetový uzávěr |
|----------------|-------------------|

**Vlastnosti prostředí | Klimaticky**

|                                        |                            |
|----------------------------------------|----------------------------|
| Provozní teplota min.                  | -25 °C                     |
| Provozní teplota max.                  | 80 °C                      |
| Additional condition temperature range | depending on cable quality |

**Installation | Cable**

|                                     |                                                                |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Identifikace kabelu                 | P02                                                            |
| Barva kabelu                        | černá                                                          |
| wire arrangement                    | černá 1, černá 2, černá 3, zelenožlutá                         |
| Materiál pláště                     | PUR                                                            |
| Absence přídatných látek (plášť)    | bez halogenů, Bez obsahu látek narušujících adhezi laků (LABS) |
| Outer-diameter (jacket)             | 7,4 mm                                                         |
| Tolerance outer diameter (sheath)   | ± 5 %                                                          |
| Material wire insulation            | TPE                                                            |
| Amount wires                        | 4                                                              |
| Ingredient freeness wire insulation | bez halogenů, Bez obsahu látek narušujících adhezi laků (LABS) |
| Conductor crosssection (wire)       | 1,5 mm²                                                        |

|                                             |                                                     |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Material conductor wire                     | Měděná licna, holá                                  |
| Jmenovité napětí AC max.                    | 1000 V                                              |
| Electrical resistance line constant wire    | 8 $\Omega$ /km @ 20 °C                              |
| Stálé střídavé napětí (žíla - žíla)         | 4 kV                                                |
| Stálé střídavé napětí (žíla - plášť)        | 4 kV                                                |
| Provozní teplota min. (pevná instalace)     | -50 °C                                              |
| Provozní teplota max. (pevná instalace)     | 80 °C                                               |
| Provozní teplota min. (pohyblivá instalace) | -20 °C                                              |
| Provozní teplota max. (pohyblivá instalace) | 70 °C                                               |
| Odolnost proti šíření plamene               | UL 1581 § 1100 FT2   UL 1581 § 1090   IEC 60332-2-2 |
| chemical resistance                         | dobrá, závislá na použití                           |
| Odolnost proti benzínu                      | dobrá, závislá na použití                           |
| Oil resistance                              | dobrá, závislá na použití   DIN EN 60811-404        |
| Poloměr ohybu (pevné uložení)               | 4 x Outer diameter                                  |
| Poloměr ohnutí (při pohybu)                 | 10 x Outer diameter                                 |
| Pojezdová rychlost (vlečný řetěz)           | 5 Mio.                                              |
| Namáhání v krutu                            | $\pm 15$ °/m                                        |