

## MQ15 male recept. front 600V AC type 3

PE-X-wires 6x1.5 UL 0.50m

Průchodka samec

MQ15, 6-pin

bayonet connector/bayonet lock

s připojeným vodičem

Přední montáž

Fastening nut included in the delivery

Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům

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

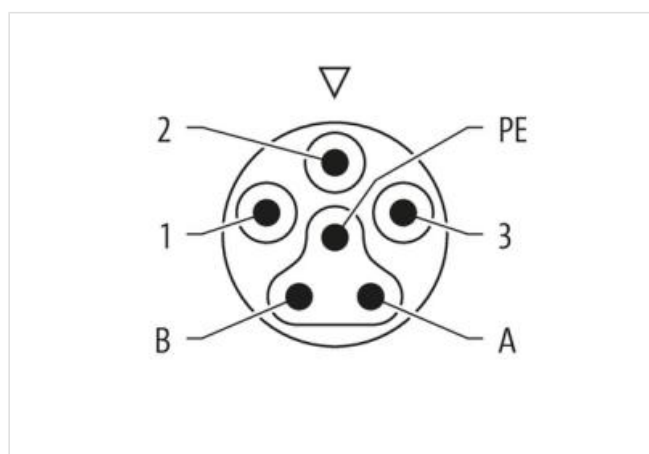
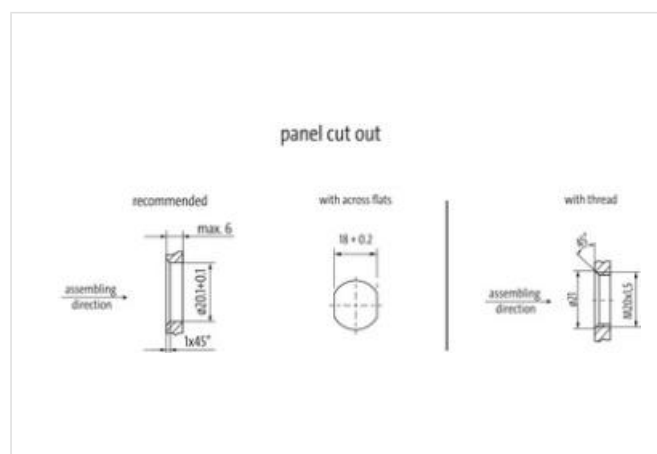
Další délky kabelů na vyžádání.

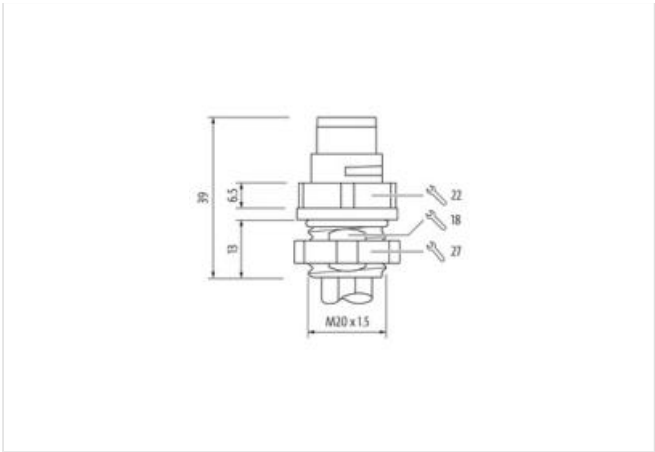
## Odkaz na produkt

### Ilustrace



|    |       |
|----|-------|
| 1  | BK 1  |
| 2  | BK 2  |
| 3  | BK 3  |
| PE | GN YE |
| A  | BU A  |
| B  | BU B  |





Ilustrační obrázek



|                                              |                      |
|----------------------------------------------|----------------------|
| Délky kabelů                                 | 0,5 m                |
| Montáž                                       | připojeno, s aretací |
| Povrchová úprava kontaktu                    | postříbřené          |
| Family construction form                     | MQ15                 |
| Kódování                                     | Typ 3                |
| Materiál kontakt                             | Slitina mědi         |
| Počet pinů                                   | 6                    |
| Druh krytí (EN IEC 60529)                    | IP65, IP67           |
| OBCHODNÍ ÚDAJE                               |                      |
| ECLASS-6.0                                   | 27279218             |
| ECLASS-6.1                                   | 27279218             |
| ECLASS-7.0                                   | 27279218             |
| ECLASS-8.0                                   | 27279218             |
| ECLASS-9.0                                   | 27060311             |
| ECLASS-10.1                                  | 27060311             |
| ECLASS-11.1                                  | 27060311             |
| ECLASS-12.0                                  | 27060311             |
| ETIM-5.0                                     | EC001855             |
| Balící množství                              | 1                    |
| Číslo celního sazebníku                      | 85444290             |
| GTIN                                         | 4065909092514        |
| Elektrické údaje   Napájení                  |                      |
| Provozní napětí AC na napájecí kontakt max.  | 600 V                |
| Provozní napětí AC na napájecí kontakt max.  | 63 V                 |
| Provozní napětí DC na signálový kontakt max. | 63 V                 |
| Provozní proud na napájecí kontakt max.      | 13 A                 |
| Provozní proud na signálový kontakt max.     | 10 A                 |
| Diagnostika                                  |                      |
| Stavová indikační LED                        | ne                   |
| Instalace   Obsazení pinů                    |                      |
| Konfigurace                                  | plně obsazen         |
| Ochrana přístroje   Elektricky               |                      |

|                                            |                      |
|--------------------------------------------|----------------------|
| Druh krytí (EN IEC 60529)                  | IP65, IP67           |
| Druh krytí, doplňková podmínka             | připojeno, s aretací |
| Stupeň znečištění                          | 3                    |
| Jmenovité impulzní výdržné napětí          | 1,5 kV               |
| Rated surge voltage power contacts         | 6 kV                 |
| Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1) | I                    |

**Mechanické údaje | Materiálové údaje**

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Materiál plášť          | PA |
| Materiál nosič kontaktu | PA |

**Mechanické údaje | Montážní údaje**

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

**Vlastnosti prostředí | Klimaticky**

|                                        |                            |
|----------------------------------------|----------------------------|
| Provozní teplota min.                  | -30 °C                     |
| Provozní teplota max.                  | 85 °C                      |
| Additional condition temperature range | depending on cable quality |

**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. |

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Výrobkový standard | IEC 61076-2-116 |
|--------------------|-----------------|

**Resistances | Cable**

|                                             |                                                          |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| wire arrangement                            | černá 1, černá 2, černá 3, modrá A, modrá B, zelenožlutá |
| Identifikace kabelu                         | P95                                                      |
| wire arrangement                            | černá 1, černá 2, černá 3, modrá A, modrá B, zelenožlutá |
| Material wire insulation                    | PE-X                                                     |
| Amount wires                                | 6                                                        |
| Outer diameter insulation                   | 2,35 mm                                                  |
| Outer diameter tolerance core insulation    | ± 5 %                                                    |
| Conductor crosssection (wire)               | 1,5 mm <sup>2</sup>                                      |
| Material conductor wire                     | Měděná lícna, pozinkovaná                                |
| Conductor type (wire)                       | Lícna třídy 5                                            |
| Jmenovité napětí AC max.                    | 600 V                                                    |
| Stálé střídavé napětí (žila - žila)         | 6 kV                                                     |
| Stálé střídavé napětí (žila - plášť)        | 6 kV                                                     |
| Provozní teplota min. (pevná instalace)     | -40 °C                                                   |
| Provozní teplota max. (pevná instalace)     | 105 °C                                                   |
| Provozní teplota min. (pohyblivá instalace) | -20 °C                                                   |
| Provozní teplota max. (pohyblivá instalace) | 105 °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                              | DIN EN 60811-404   dobrá, závislá na použití             |