

## VK004028

### Spojovací technika • Kabelové zásuvky / zástrčky pro vlastní přípravu

Kabelový konektor, přímý, vlastní montáž, šroubové připojení, Ø8-10mm, 12A, 630V, -40-85°C, konektor M12 4-pin, IP67, PA 6 (plast), kódování S



Kabelové zásuvky ipf se používají především k elektrickému připojení senzorů. Jejich vlastnosti se vyznačují robustním provedením, v nejvyšších stupních krytí (IP67 | IP68 | IP69K) a s 360° stíněním na přání. Díky vlastnostem: kompatibilita se sběrnici, vlečným řetězem a robotem, odolnost proti olejům a chemikáliím, odolnost proti svářecím jiskrákům, odolnost proti čisticím prostředkům nebo proti čištění vysokotlakým a parním proudem, rozšířený teplotní rozsah až do +230 °C, rychlé propojení (technologie) nebo speciální vlastnosti pro přenos dat, splňují kabelové zásuvky všechny požadavky automatizační techniky.

#### Elektrické vlastnosti

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Typ připojení konektoru A          | Samec (zástrčka)  |
| Provedení elektrického připojení A | M12               |
| Provedení elektrického připojení B | Přípojka šroubení |
| Připojení pólů A                   | 4                 |
| Proudová zatížitelnost             | 12 A              |
| Provozní napětí (AC 50 Hz)         | 630 V             |
| Provozní napětí (DC)               | 630 V             |
| Provozní napětí                    |                   |
| Kódování připojení A               | S                 |

#### Mechanické vlastnosti

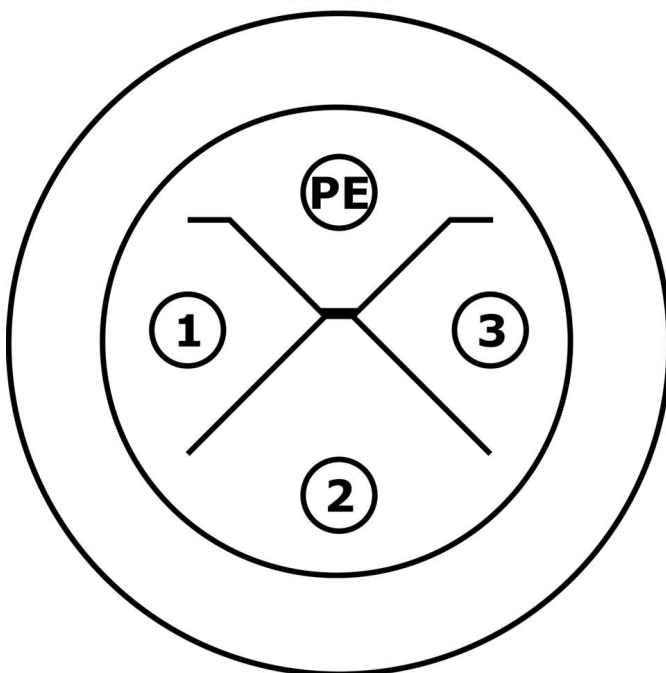
|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Kabelový přívod             | přímý        |
| Druh krytí (IP)             | IP67         |
| Materiál povrchu kontaktů   | Zlatá        |
| Materiál krytu              | PA 6 (plast) |
| Materiál kontaktního tělesa | Mosaz        |
| Přípustný průměr kabelu     | 8 - 10 mm    |
| Okolní teplota              | -40 - 85 °C  |

#### Klasifikace

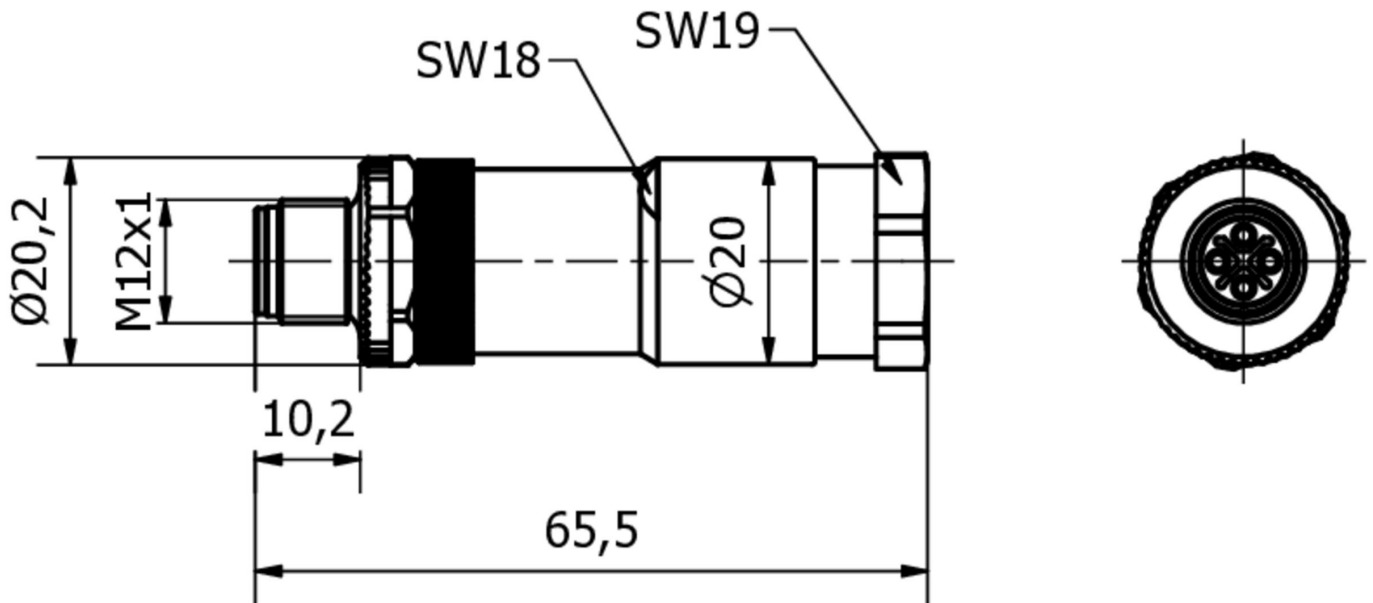
|        |
|--------|
| ETIM 8 |
|--------|

**Další**

|                      |   |
|----------------------|---|
| Skupina produktů IPF | 852 Kabelové zásuvky / konektory (vlastní konfekce) |
| Rozměry balení       | 100 x 120 x 20 mm                                   |
| Hrubá váha           | 25 g  |
| Číslo zboží          | 85369010  |
| WEEE číslo           | 40951076  |
| V souladu s REACH    | Ano   |
| V souladu s RoHS     | Ano   |

**Přípojka****konektor**

**Rozměrový výkres**



**Montáž**

Montáž / instalaci smí provádět pouze kvalifikovaný elektrikář!



**Likvidace**

Číslo WEEE podle § 6 odst. 3 ElektroG: 40951076

**Bezpečnostní pokyny**

/ Před uvedením do provozu prosím zkontrolujte, zda byly dodrženy veškeré bezpečnostní pokyny, které jsou případně uvedené v dokumentaci výrobku.

/ Nikdy nepoužívejte tato zařízení v aplikacích, kde bezpečnost osob závisí na jejich funkčnosti.