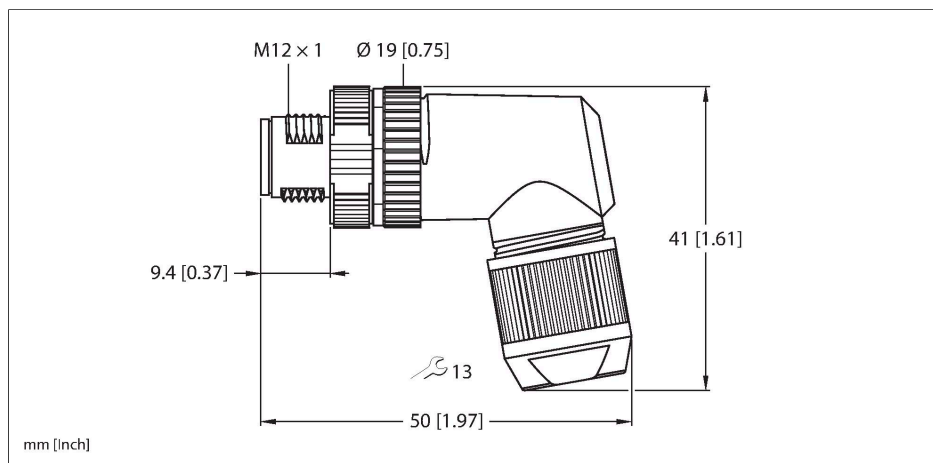


# FW-EWSSM0426-FD-P-0408

## samostatný konektor – průmyslový Ethernet

### Zástrčka M12 × 1 úhlová



#### Technické údaje

|                                  |                                                         |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Typ                              | FW-EWSSM0426-FD-P-0408                                  |
| ID č.                            | 100033310                                               |
| Konektor A                       | zástrčka, M12 x 1, úhlový, kódování D                   |
| Počet pinů                       | 4                                                       |
| Kontakty                         | bronz, CuSn, niklováno a zlaceno                        |
| Držák kontaktů                   | plast, PA 6.6, černá                                    |
| Tělo zásuvky                     | zinková slitina, GD-Zn, niklováno                       |
| Převlečná matice / šroub         | zinková slitina, GD-Zn, niklováno                       |
| Těsnění                          | NBR                                                     |
| Utahovací moment                 | 0.4 ... 0.4 Nm<br>(zkontrolujte max hodnotu protikusu!) |
| Vnější průměr kabelu             | 4...8 mm                                                |
| Průřez žíly/velikost svorek      | 0.14...0.75 mm <sup>2</sup>                             |
| Typ připojení                    | Push-in připojení                                       |
| mechanická životnost             | > 100 cyklů                                             |
| Typ ochrany                      | IP65, IP67, (sešroubováno)                              |
| Síťový protokol                  | Ethernet                                                |
| stínění:                         | ano                                                     |
| Elektrické vlastnosti při +20 °C |                                                         |
| Jmenovité napětí                 | 60 V <sub>AC</sub> /60 V <sub>DC</sub>                  |
| Izolační odpor                   | ≥ 10 <sup>8</sup> Ω                                     |
| Mechanické a chemické vlastnosti |                                                         |
| Okolní teplota (pevná)           | -40... +85 °C                                           |
| Certifikáty                      | cULus                                                   |

#### Vlastnosti



- pro použití v aplikacích Ethernet
- stínění pružinou
- kódování D
- kovové pouzdro
- Push-in připojení
- 4pinová
- data zástrčka: PROFINET CAT5
- kovové pouzdro, stíněné
- průměr kabelu: 4,0 ... 8,0 mm
- svorky:
  - 0.14 ... 0.75 mm<sup>2</sup> (bez návlečky)
  - 0.08 ... 0.5 mm<sup>2</sup> (s návlečkou)
- certifikát: cULus
- třída hořlavosti dle UL 94 V0
- v souladu s RoHS
- stupeň krytí: IP65, IP67

#### Zapojení kontaktů

