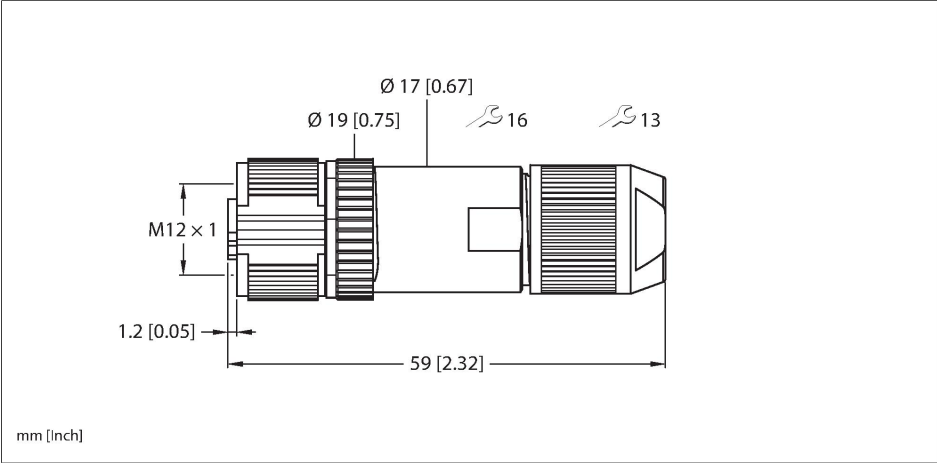


FW-ERKSM0426-FD-P-0408
samostatný konektor – průmyslový Ethernet
Zásuvka M12 × 1 přímá



Technické údaje

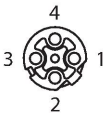
Typ	FW-ERKSM0426-FD-P-0408
ID č.	100033304
Konektor A	zásuvka, M12 x 1, přímý, kódování D
Počet pinů	4
Kontakty	bronz,CuSn,niklováno a zlaceno
Držák kontaktů	plast, PA 6.6, černá
Tělo zásuvky	zinková slitina, GD-Zn, niklováno
Převlečná matice / šroub	zinková slitina, GD-Zn, niklováno
Těsnění	plast, NBR
Utahovací moment	0.4 ... 0.4 Nm (zkontrolujte max hodnotu protikusu!)
Vnější průměr kabelu	4...8 mm
Průřez žíly/velikost svorek	0.14...0.75 mm ²
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 _{AC} /60 V _{DC}
Izolační odpor	≥ 10 ⁸ Ω
Mechanické a chemické vlastnosti	
Okolní teplota (pevná)	-40... +85 °C
Certifikáty	cULus

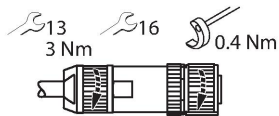
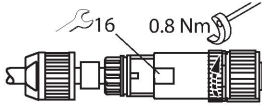
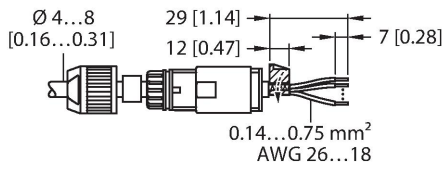


Vlastnosti

- 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 mm² (bez návlečky)
 - 0.08 ... 0.5 mm² (s návlečkou)
- certifikát: cULus
- třída hořlavosti dle UL 94 V0
- v souladu s RoHS
- stupeň krytí: IP65, IP67

Zapojení kontaktů





mm [inch]