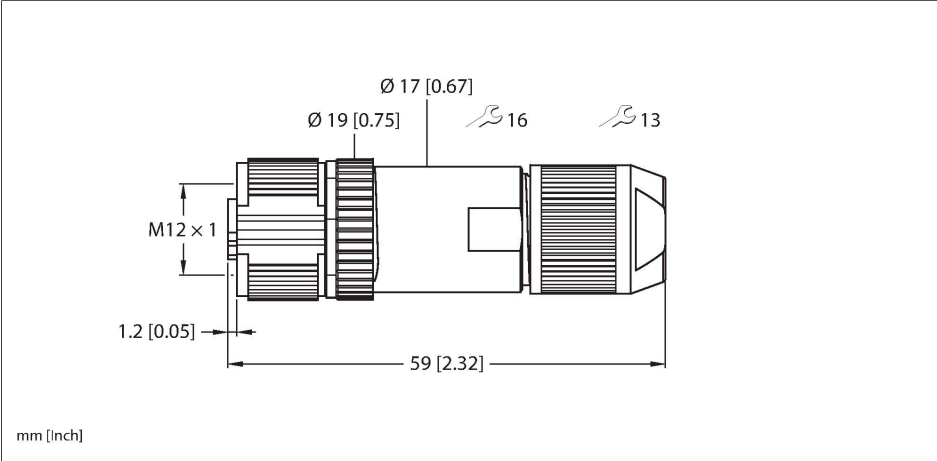


FW-ERKSM0426-FD-P-0408
可现场接线的接插件 – 工业以太网
母头接插件，M12 × 1，直式



技术数据

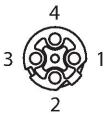
型号	FW-ERKSM0426-FD-P-0408
货号	100033304
接插件A	母头接插件, M12 × 1, 直式, D型
针脚数量	4
触点	青铜，CuSn，底层镀镍，外层镀金
触点夹紧	塑料, PA 6.6, 黑色
拧接把手	镀锌膜, GD-Zn, 镀镍
连接螺母/螺钉	镀锌膜, GD-Zn, 镀镍
Seal	塑料, NBR
固定扭矩	0.4 ... 0.4 Nm (观察计数器最大扭矩！)
线缆外径	4...8 mm
导线横截面/夹紧能力	0.14...0.75 mm ²
连接方式	推入式连接
机械寿命	> 100 插接次数
保护类型	IP65, IP67, (拧在一起)
网络协议	Ethernet
屏蔽层	是
电气性能@20°C	
额定电压	60 V _{AC} /60 V _{DC}
绝缘阻抗	≥ 10 ⁸ Ω
机械和化学性能	
环境温度 (固定)	-40...+85 °C
认证	cULus

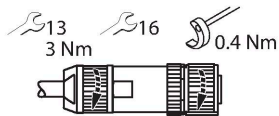
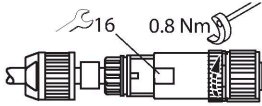
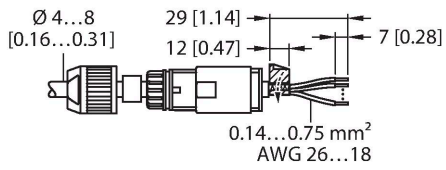


特点

- 适合以太网应用
- 通过弹簧片实现屏蔽
- D型
- 金属外壳
- 推入式连接
- 4针
- 公头接插件数据：PROFINET CAT5
- 金属外壳，可屏蔽
- 线缆引线：4.0...8.0 mm
- 接线柱可容面积：
 - 0.14...0.75 mm² (不带线缆终端套管)
 - 0.08...0.5 mm² (带线缆终端套管)
- 认证：cULus
- 符合UL 94 V0标准的阻燃等级
- 符合RoHS规定
- 防护等级：IP65、IP67

触点分配





mm [inch]