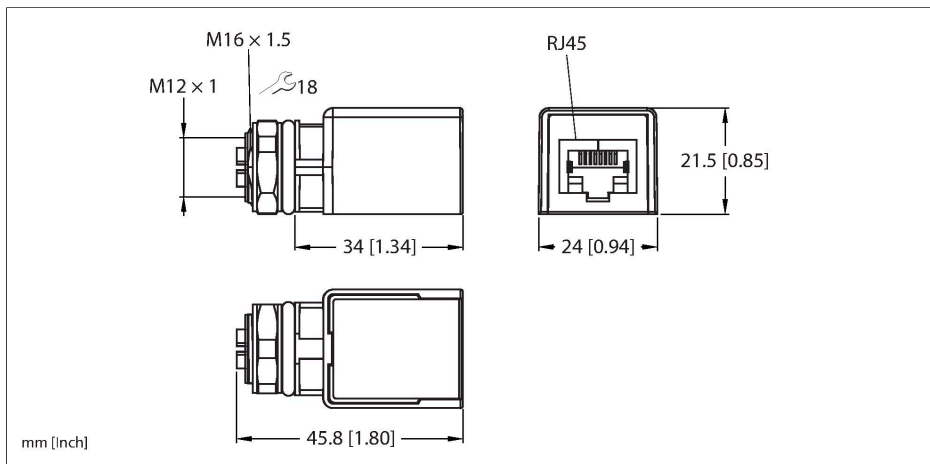


FKFDSX-RJ45SF-88

Accesorios para sistemas de bus de campo, Ethernet industrial – Adaptador y pasamuros



Características



- Blindado, CAT6A
- Conector hembra M12 recto, 8 polos, codificación X
- Conector hembra RJ45, recto, 8 polos
- En conformidad con RoHS
- Clase de protección: IP67 (M12); IP20 (RJ45)
- UL

Asignación de contactos

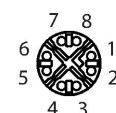
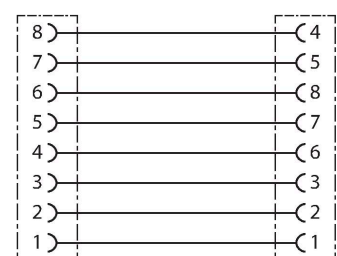


diagrama de conexiones

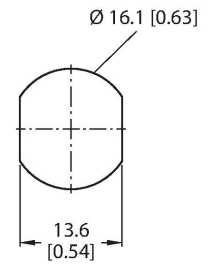


Tipo	FKFDSX-RJ45SF-88
N.º de ID	100015194
Conector A	Conector hembra, M12 × 1, Recto, Codificación X
Número de polos	8
Contactos	Bronce, CuSn, Dorado
Soporte del contacto	Plástico, PA GF, Negro
Empuñadura	Plástico, PA, Negro
Tuerca y tornillo de unión	Latón, Nickel plated zinc
Par de apriete	0.6 ... 0.8 Nm
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 100 Ciclos de acoplamiento
Grado de protección	IP67, (atornillado)
Conector B	Conector hembra, RJ45, Recto
Número de polos	8
Contactos	Bronce, CuSn, Dorado
Soporte del contacto	Plástico, PA GF, Negro
Tuerca de acoplamiento y tornillo de fijación	Latón, CuZn, Niquelado
Par de apriete	0.6 ... 0.8 Nm
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 100 Ciclos de acoplamiento
Grado de protección	IP20, (enchufado)
Propiedades eléctricas a +20 °C	
Voltaje nominal	48 V
Corriente	0.5 A
Resistencia de aislamiento	≥ 10 ⁸ Ω
Resistencia de paso	≤ 5 mΩ
Propiedades químicas y mecánicas	
Temperatura ambiente (fijo)	-25...+85 °C

Aprobaciones

UL Listed

A través de perforación



mm [Inch]