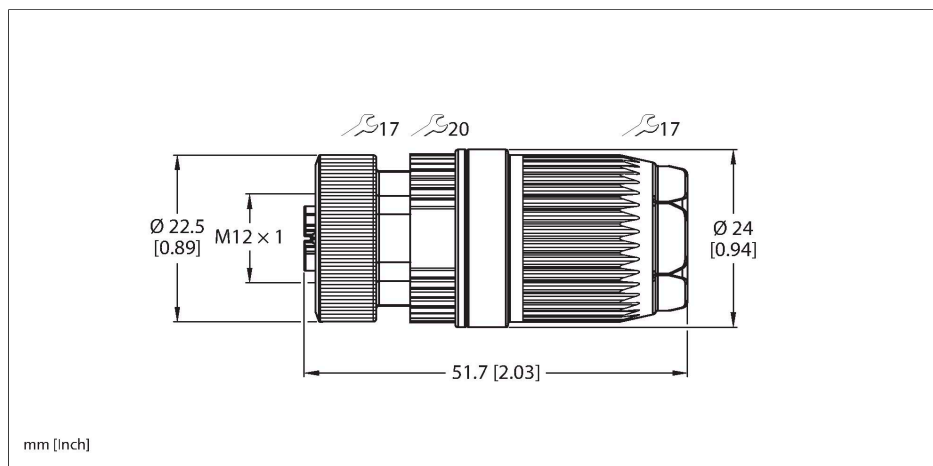


FW-ERKSM0516-PL-I-0613

Conector cableable en campo – Potencia M12

Conector hembra M12 × 1, recto



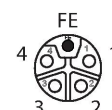
Tipo	FW-ERKSM0516-PL-I-0613
N.º de ID	100036741
Conector A	Conector hembra, M12 × 1, Recto, Codificación L
Número de polos	4+FE
Contactos	Latón, CuZn, Dorado
Soporte del contacto	Plástico, PA, Negro
Empuñadura	Fundición inyectada de zinc, GD-Zn, Negro
Tuerca y tornillo de unión	Fundición inyectada de zinc, GD-Zn, Niquelado
Junta	Plástico, FPM/FKM
Diámetro exterior del cable	6...13 mm
Sección transversal del conductor/capacidad de sujeción	0.75...1.5 mm²
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 500 Ciclos de acoplamiento
Grado de protección	IP65, IP67, (atornillado)
Propiedades eléctricas a +20 °C	
Voltaje nominal	63 V _{DC}
Corriente	12 A
Propiedades químicas y mecánicas	
Temperatura ambiente (fijo)	-40...+85 °C
Aprobaciones	cULus

Características



- Codificación L
- Tuerca de acoplamiento de metal
- Con opciones de protección
- Conexión rápida para IDC
- 5 polos (4+FE)
- Pasacables: 6,0...13,0 mm
- Capacidad del terminal: 0,75...1,5 mm²
- Conector macho conforme a IEC 61076-2-111

Asignación de contactos



curva de reducción de carga

