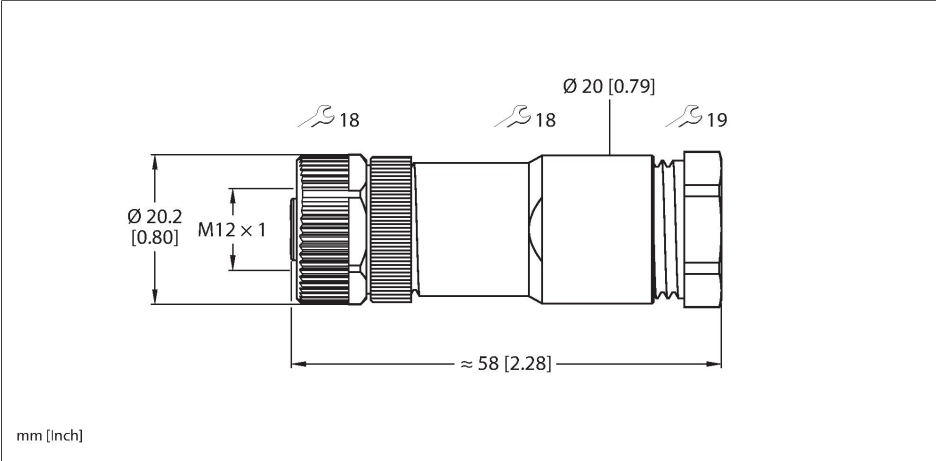


FW-ERKPM0414-PS-S-0810

Conector cableable en campo – Potencia M12

Conector hembra M12 × 1, recto



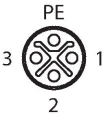
Tipo	FW-ERKPM0414-PS-S-0810
N.º de ID	100026332
Conector A	Conector hembra, M12 × 1, Recto, Codificación S
Número de polos	3+PE
Contactos	CuZn,Dorado
Soporte del contacto	Plástico, PA, Negro
Empuñadura	Plástico, Negro
Tuerca y tornillo de unión	Fundición inyectada de zinc, GD-Zn, Ni-quelado
Junta	Plástico, FPM/FKM
Diámetro exterior del cable	8...10 mm
Sección transversal del conductor/capacidad de sujeción	0.75...2.5 mm²
Modo de conexión	Conexión atornillada y a presión
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 100 Ciclos de acoplamiento
Grado de protección	IP67, (atornillado)
Propiedades eléctricas a +20 °C	
Voltaje nominal	630 V
Corriente	12 A
Propiedades químicas y mecánicas	
Temperatura ambiente (fijo)	-40...+85 °C
Aprobaciones	cULus recognized

Características

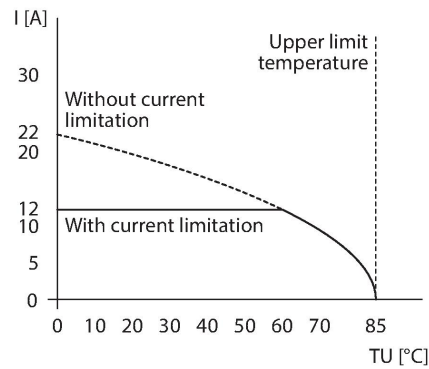


- Codificación S
- Tuerca de acoplamiento de metal
- Terminal de abrazadera ajustable
- 4 polos (3+PE)
- Pasacables: 8.0...10.0 mm
- Capacidad del terminal:
 - Máx. 1,5 mm² o 16 AWG (con manguito terminal del cable)
 - Máx. 2,5 mm² o 14 AWG (sin manguito terminal del cable)

Asignación de contactos



curva de reducción de carga



Dibujo acotado	Tipo	N.º de ID
	RKP46PSB-2/TXL	100003343

