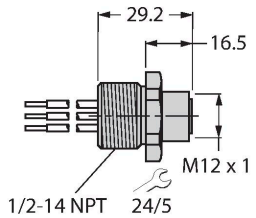
FKV48-0.3M/14.5/C1117
Receptáculo de PROFIBUS-PA – brida de montaje



Características

- Tipo: conector hembra M12
- rosca 1/214 NPT
- carcasa abridada de acero inoxidable
- 4 polos, longitud de los hilos 0.3 m
- para el uso en aplicaciones PROFIBUS-PA

Título esquema de conexiones

Configuración de pinesConexión PROFIBUS-PA

Tipo	FKV48-0.3M/14.5/C1117
N.º de ID	6611025
Conector A	Conector hembra, M12 × 1, Recto, codificación C
Número de polos	4
Contactos	Metal,CuZn,Dorado
Soporte del contacto	Plástico, TPU, Negro
Carcasa abridada	Acero inoxidable, 1.4401 (AISI 316)
Tipo de montaje	montaje en pared delantera
Rosca interna	1/2"-14 NPT
Modo de conexión	Conexión por cable
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 100 Ciclos de acoplamiento
Grado de suciedad	3
Grado de protección	IP68, (atornillado)
Protocolo de red	PROFIBUS-PA
Longitud del cable	0.3 m, (Tolerancia: +50 mm)
Aislamiento del conductor	PVC
Sección transversal de núcleo	4 x 0.8 mm²
Colores del conductor	BU, BN, GY, GNYE
Propiedades eléctricas a +20 °C	
Voltaje nominal	250 V
Corriente	4 A
Resistencia de aislamiento	≥ ≥ 10^8 Ω
Resistencia de paso	≤ 5 mΩ
Propiedades químicas y mecánicas	
Temperatura ambiente (fijo)	-40…+105 °C
Temperatura ambiente (movido)	-40…+105 °C