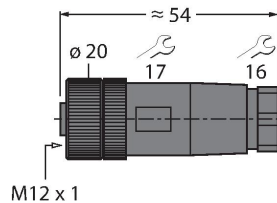


B8151-0/PG9

Conector cableable en campo

Conector hembra M12 × 1, recto

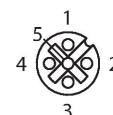


Características



- Para el uso en aplicaciones Device-Net™/CANopen
- Codificación A
- Terminal de abrazadera ajustable
- 5 polos
- Rosca PG9
- Pasacables de 6,0...8,0 mm

Asignación de contactos



Título esquema de conexiones 3

Asignación de conexión RFID (S2500)



Tipo	B8151-0/PG9
N.º de ID	6904604
Conector A	Conector hembra, M12 × 1, Recto
Número de polos	5
Contactos	CuZn,Revestimiento de Optalloy
Soporte del contacto	Plástico, PA, Negro
Empuñadura	Plástico, PA, Negro
Tuerca y tornillo de unión	PA, Negro
Junta	Plástico, FPM/FKM
Rosca interna	PG9
Diámetro exterior del cable	6...8 mm
Sección transversal del conductor/capacidad de sujeción	0.14...0.75 mm²
Modo de conexión	Conexión atornillada y a presión
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 50 Ciclos de acoplamiento
Grado de protección	IP67, (atornillado)
Protocolo de red	Devicenet CANopen
Propiedades eléctricas a +20 °C	
Voltaje nominal	125 V
Corriente	4 A
Resistencia de aislamiento	≥ 10 ⁸ Ω
Resistencia de paso	≤ 8 mΩ
Propiedades químicas y mecánicas	
Temperatura ambiente (fijo)	-40...+85 °C
Aprobaciones	cULus recognized