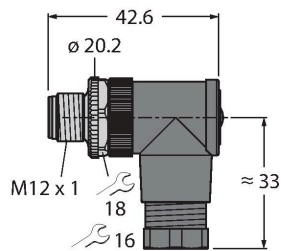


BS8251-0/PG9

Conector cableable en campo

Conector macho M12 × 1, acodado

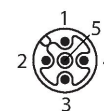


Características



- Para el uso en aplicaciones Device-Net™/CANopen
- Codificación A
- Terminal de abrazadera ajustable
- 5 polos
- Rosca PG9
- Diámetro del cable de 6...8 mm
- Aprobación UL

Asignación de contactos



Tipo	BS8251-0/PG9
N.º de ID	6904615
Conector A	Conectores, M12 × 1, Acodado, codificación C
Número de polos	5
Contactos	CuZn, Revestimiento de Optalloy
Soporte del contacto	PA, Negro
Empuñadura	Plástico, Negro
Tuerca y tornillo de unión	Fundición inyectada de zinc, GD-Zn, Niquelado
Rosca interna	PG9
Diámetro exterior del cable	6...8 mm
Sección transversal del conductor/capacidad de sujeción	0.14...0.75 mm ²
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
Resistencia de paso	≤ 8 mΩ
Propiedades químicas y mecánicas	
En reposo	-40...+85 °C
Aprobaciones	UL