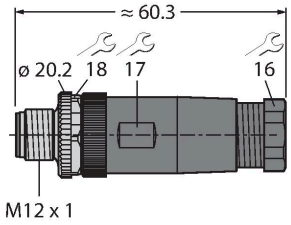
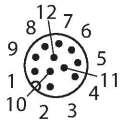
BS81121-0/PG9
Conector cableable en campo
Conector macho M12 × 1, recto



Tipo	BS81121-0/PG9
N.º de ID	6604053
Conector A	Conectores, M12 × 1, Recto, codificación C
Número de polos	12
Contactos	CuZn,Dorado
Soporte del contacto	Plástico, PA, Negro
Empuñadura	Plástico, PA, Negro
Tuerca y tornillo de unión	Fundición inyectada de zinc, GD-Zn, Niquelado
Junta para rosca	plástico, FPM/FKM
Rosca interna	PG9
Diámetro exterior del cable	6…8 mm
Sección transversal del conductor/capacidad de sujeción	0.14…0.25 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	30 V
Corriente	2 A
Resistencia de aislamiento	≥ ≥ 10^8 Ω
Resistencia de paso	≤ 3 mΩ
Propiedades químicas y mecánicas	
Temperatura ambiente (fijo)	-40…+85 °C
Aprobaciones	cULus recognized

Características

- Tuerca de acoplamiento de metal
- Homologación UL
- conexión de soldadura
- 12 polos
- rosca PG9
- apertura para paso de los cables 6,0 … 8,0 mm

Asignación de contactos