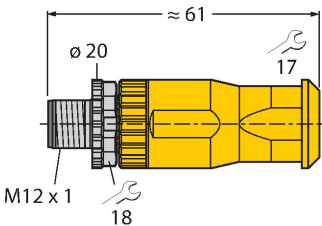


BMS8151-0/PG9/YE

Conector cableable en campo

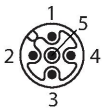
Conector macho M12 × 1, recto



Características

- Codificación A
- Carcasa amarilla
- Tuerca de acoplamiento de metal
- Pasacables de 4,0...8,0 mm
- Capacidad del terminal 0,25...1,50 mm²
- Grado de protección IP67
- En conformidad con RoHS
- conexión atornillada y a presión
- Codificación A
- 5 polos

Asignación de contactos



Tipo	BMS8151-0/PG9/YE
N.º de ID	6936232
Conector A	Conectores, M12 × 1, Recto, codificación C
Número de polos	5
Contactos	CuZn,Dorado
Soporte del contacto	Plástico, PA6, UL 94, Negro
Empuñadura	Plástico, PA6 GF, UL 94, Amarillo
Tuerca y tornillo de unión	Fundición inyectada de zinc, GD-Zn, Ni-quelado
Junta	Plástico, FPM/FKM
Junta para rosca	plástico, FPM/FKM
Diámetro exterior del cable	4...8 mm
Sección transversal del conductor/capaci- dad de sujeción	0.25...1.5 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	60 V
Corriente	4 A
Resistencia de aislamiento	≥ ≥ 10 ⁶ Ω
Propiedades químicas y mecánicas	
Temperatura ambiente (fijo)	-30...+85 °C