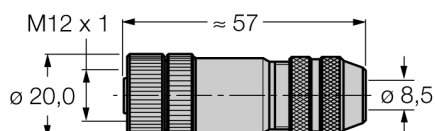
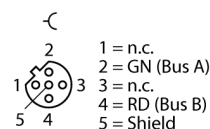


conector redondo M12 x 1
conector hembra confeccionable, recto
BMWS8151-8.5



- para el uso en aplicaciones PROFI-BUS-DP
- hasta 12 MBit/s
- blindaje vía campos irisados
- codificación B
- Carcasa de metal
- conexión atornillada y a presión
- 5 polos
- rosca métrica M18 x 1
- diámetro del cable 6,0 ... 8,5 mm

Configuración de pines



Designación de tipo

BMWS8151-8.5

N° de identificación

6904721

Conector A

Conector hembra armable en campo, M12 x 1, Recto

Número de polos

5

Contactos

Latón, CuZn, Dorado

Soporte del contacto

Plástico, PA, Negro

Empuñadura

Fundición inyectada de zinc, GD-Zn, Niquelado

Tuerca y tornillo de unión

Fundición inyectada de zinc, GD-Zn, Niquelado

Junta

Plástico

Rosca interna

M18x1

Diámetro exterior del cable

min.6...8.5mm

Sección transversal del conductor/capacidad de fijación

0.14...0.75mm²

Modo de conexión

Conexión atornillada y a presión

Vida útil de funcionamiento mecánico

> 100 Ciclos de acoplamiento

Grado de suciedad

3

Clase de protección

When coupled - IP67, (atornillado)

Blindado

sí

Propiedades eléctricas a +20 °C

Voltaje nominal

máx. 125V

Corriente

4 A

Resistencia de aislamiento

≥ 10⁹ Ω

Resistencia de paso

≤ 3 mΩ

Propiedades químicas y mecánicas

Temp. ambiente

En reposo

-25...+85°C