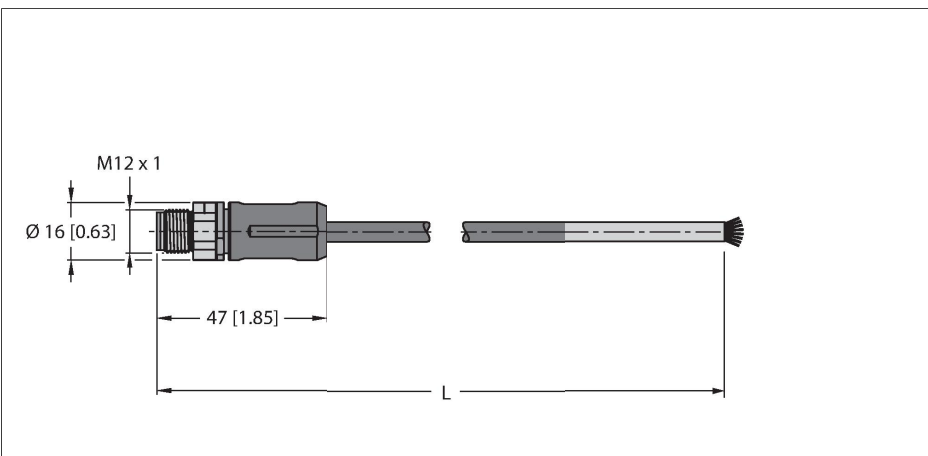


RSSX-8814-2M

Cable para Ethernet industrial – Cable de conexión

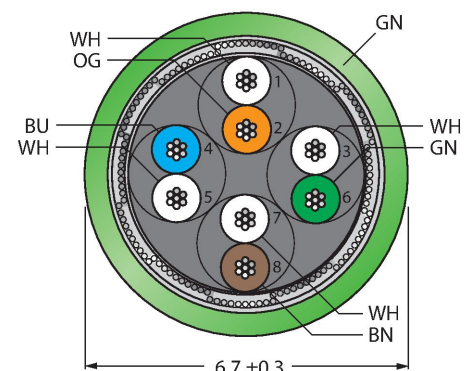


Características

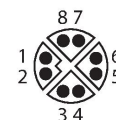


- Cable Ethernet: 8 polos, AWG 26, CAT 6A
- Material del revestimiento: PUR
- Color del revestimiento: verde
- Diámetro del revestimiento: 6,7 mm
- Emparejado y blindado
- Resistente al aceite según DIN EN 60811-404 (7 × 24 h/90 °C)
- Resistente a los rayos ultravioleta
- Piroretardante según IEC 60332-2
- Aprobación: cULus
- En conformidad con RoHS (2011/65/CE)
- Extremo abierto
- Conector macho M12, recto, codificación X
- Longitud del cable: 2,0 m

Sección transversal del cable



Asignación de contactos



Tipo	RSSX-8814-2M
N.º de ID	100036442
Conector A	Conectores, M12 × 1, Recto, Codificación X
Número de polos	8
Contactos	Metal, CuZn, Dorado
Soporte del contacto	Plástico, PA, UL 94, Negro
Empuñadura	Plástico, TPU, UL 94, Negro
Tuerca y tornillo de unión	Latón, CuZn, Niquelado
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 100 Ciclos de acoplamiento
Grado de suciedad	3/2
Grado de protección	IP67, Solo en el estado atornillado
Cable	
Protocolo de red	Ethernet
Diámetro del cable:	Ø 8.9 mm ±0.30
Longitud del cable	2 m
Funda del cable	PUR, Verde
Blindado	sí
Aislamiento del conductor	PE
Sección transversal de núcleo	8 x 0.14 mm²
Hilo trenzado, arreglo	0.16 mm
Colores del conductor	WH(OG) OG;WH(GN) GN;WH(BN) BN;WH(BU) BU
Propiedades eléctricas a +20 °C	
Tensión de prueba:	700 V
Propiedades químicas y mecánicas	
Radio de flexión (instalación fija)	≥ 5 x Ø
Radio de flexión (uso flexible)	≥ 10 x Ø
Temperatura ambiente (fijo)	-40...+80 °C

Temperatura ambiente (movido) -40...+80 °C

Otras propiedades

Apto para el uso de cadenas de arrastre Sí

Sin PVC Sí

Resistente a los rayos UV Sí

Resistencia al aceite Sí

Piroretardante Sí

Aprobaciones cULus