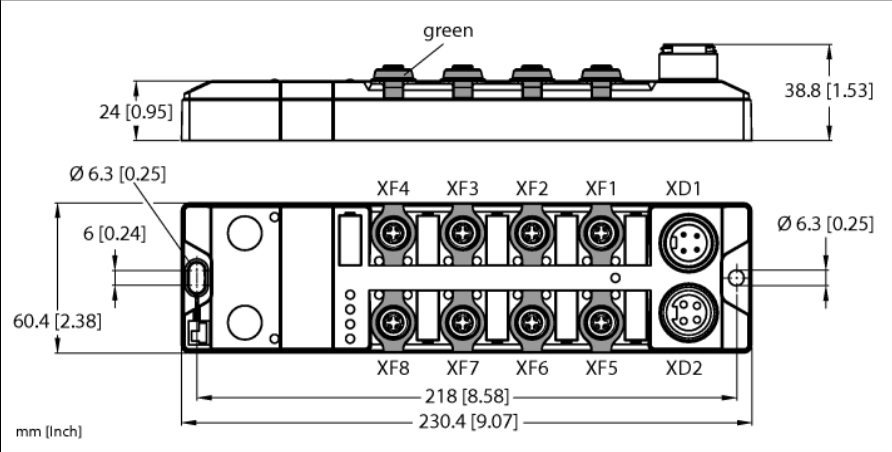


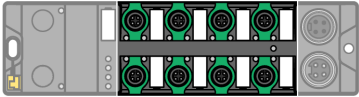
Interrupor Ethernet sin gestión
8 puertos de 100 Mbit
TBEN-L4-SE-U1



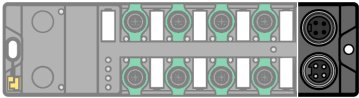
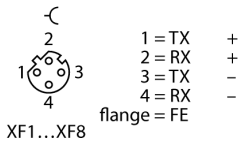
Tipo	TBEN-L4-SE-U1
N.º de ID	100028460
Datos de sistema	
Tensión de alimentación	24 VCC
Rango admisible	8...30 VCC Protección contra picos de voltaje de 12 V
Tecnología de conexión para la alimentación de tensión	7/8", 4 polos
Separación de potencial	separación galvánica del grupo de tensión V1 y V2 resistencia a la tensión hasta 500 VCC
Energía disipada, típica	≤ 2.9 W
Datos de sistema	
Velocidad de transmisión de Ethernet	10/100 Mbps
Técnica de conexión de Ethernet	8 × M12, 4 polos, con codificación D
Servidor web	Preprogramado a: 192.168.1.254
Reenvío de marcos	store and forward
Interfaz del interruptor	
Puertos de 10/100 Mbit	8
Conformidad con 802.3ab	No
Conformidad con 802.3q	Sí
Conformidad con 802.3u	Sí
Conformidad con 802.3x	Sí
Cruce automático (802.3)	Sí
Negociación automática (802.3)	Sí
Polaridad automática (802.3)	Sí
Prueba de cable	No
Control de flujo (802.3X)	Sí
Cuadros gigantes	Sí, hasta 10 240 bytes
Múltiples filas por puerto	Sí, máx. 8
Priorización de puerto QoS (802.1D/p)	No

- 8 x M12, 4 polos, codificación D, 100 Mbps
- Carcasa reforzada por fibra de vidrio
- Con control de resistencia a choques y vibraciones
- Electrónica de módulos completamente sellada
- Clases de protección IP65, IP67, IP69K
- Conector macho de 7/8" para fuente de alimentación, 4 polos
- Grupos de voltaje con aislamiento galvánico
- Zona 2/22 de ATEX

Conformidad con las normas/directivas	
Control de vibraciones	Conforme a EN 60068-2-6 Aceleración hasta 20 g
Control de choques	acc. to EN 60068-2-27
Caídas y vuelcos	conforme a IEC 60068-2-31/IEC 60068-2-32
Compatibilidad electromagnética	Conforme a la norma EN 61131-2
Aprobaciones y certificados	CE y UKCA Resistente a UV según DIN EN ISO 4892-2A (2013)
Certificado UL	cULus LISTED 21 W2, Encl.Type 1 IND.CONT.EQ.
Nota sobre ATEX/IECEx	Se debe cumplir con la Guía de inicio rápido con información sobre el uso en las zonas Ex 2 y 22.
Datos de sistema	
Medidas (An x L x Al)	60.4 x 230.4 x 38.8 mm
Temperatura ambiente	-40...+70 °C
Temperatura de almacén	-40...+85 °C
Altitude	máx. 5000 m
Grado de protección	IP65 IP67 IP69K
MTTF	284 Años según SN 29500 (ed. 99) 20 °C
Material de la cubierta	PA6-GF30
Color de la carcasa	negro
Material del conector macho	Latón niquelado
Material de la ventana	Lexan
Material tornillo	303 stainless steel
Material etiqueta	polycarbonatos
Sin halógenos	Sí
Montaje	2 orificios de fijación Ø 6,3 mm



Ethernet M12 x 1



Fuente de alimentación de 7/8"

