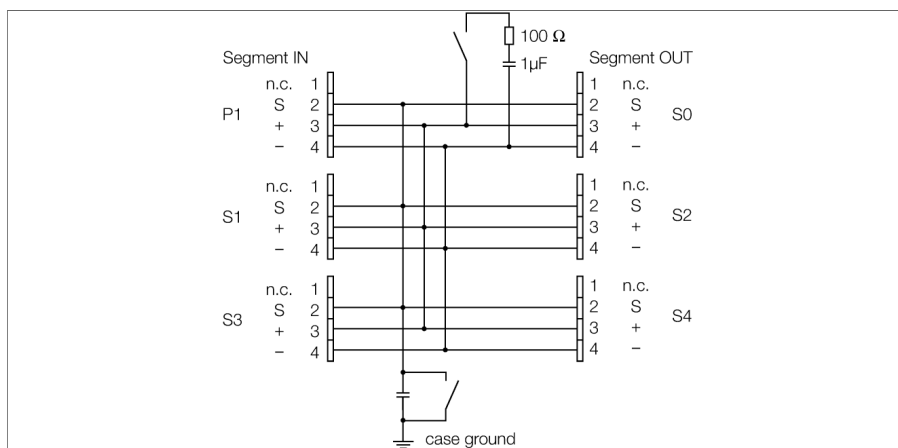


PROFIBUS-PA

módulo de distribución IP67, 4 canales

JBBS-48-T415/3G



El módulo de distribución de cuatro canales, tipo JBBS-48-T415/3G, está diseñado para el PROFIBUS-PA.

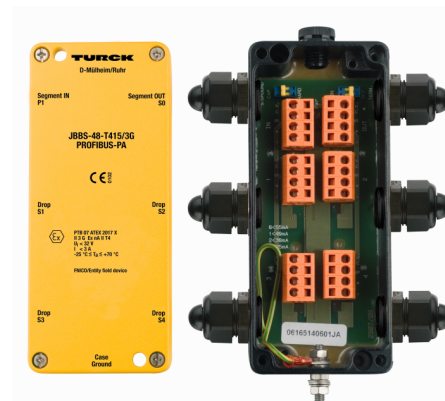
La carcasa es de fundición inyectada de aluminio y cuenta con el grado de protección IP67.

El módulo de distribución dispone de una resistencia terminal conmutable para el bus. El interruptor está integrado en la platina en la carcasa.

Un respirador impide la formación de condensado en la carcasa.

A través de un segundo interruptor, situado también en la platina, se puede conectar el blindaje y la carcasa directamente entre sí.

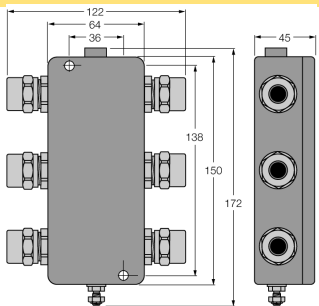
Nota: Es muy importante garantizar la conexión equipotencial en la instalación. El dispositivo está unido a la conexión equipotencial por el perno M5 x 1 de la carcasa.



- módulo de distribución para montaje en pared con atornillamiento de cable M20 x 1.5 en PVC
- resistencia terminal integrada (conmutable)
- cable blindado: conexión capacitiva o directa al potencial de la carcasa seleccionable a través de un interruptor
- terminal aislado de soporte para conductor protector opcional incorporado en el cable
- carcasa en aluminio de fundición a presión y recubrimiento de polvo
- Elemento de compensación de la presión para protección frente a condensación de agua
- Conexión del potencial de la carcasa a través de pernos M5x1
- Conforme a Entity y FNICO según la IEC 60079-11

Tipo	JBBS-48-T415/3G
N.º de ID	6611420
Estándar del bus de campo	IEC 61158-2
Voltaje de funcionamiento	9...32 VDC
Homologación Ex según declaración de conf.	TURCK Ex-13016H X
Identificación del aparato	Ⓔ II 3 G Ex nA II T4 Gc
Identificación del aparato	Ⓔ II 3 G Ex ic IIC T4 Gc
	FISCO / Entity Fielddevice
Conexión eléctrica	Prensacables
Segmento IN	1 x M20 x 1.5 (Ø 7...13 mm)
Segmento OUT	1 x M20 x 1.5 (Ø 7...13 mm)
Vía	4 x M20 x 1.5 (Ø 7...13 mm)
Sección transversal de la conexión	0,2...2,5 mm² (AWG: 24...14)
Pivote de puesta a tierra	M5 x 1
Grado de protección	IP67
MTTF	705 Años según SN 29500 (ed. 99) 40 °C
Temperatura ambiente	-25...+70 °C
Material de la cubierta	Fundido a presión de aluminio con recubrimiento de polvo
Color de la carcasa	Negro/amarillo
Medidas	64 x 150 x 45 mm
Tipo de sujeción	montaje empotrado

Medidas



distribución de bornes



- 1 = n.c.
- 2 = Shield
- 3 = +
- 4 = -