



07211E00

- > Resistencia de conexión para el bus de campo FOUNDATION™ o el segmento PROFIBUS PA
- > Colocar para los segmentos intrínsecamente seguros (FISCO) e intrínsecamente no seguros
- > Construcción muy compacta
- > Montaje sencillo en entradas de cable M20
- > Utilización directa en carcasas o aparatos de campo



WebCode 9418A

Zone	ATEX / IECEx					
	0	1	2	20	21	22
Interfaz Ex		x	x		x	x
Instalación en		x	x		x	x

Versión	Bus de campo	Número de pedido	Nº de art.	PS	Peso kg
Bus de campo terminador "Ex m"	Sin seguridad intrínseca (Ex e)	9418/01-201-10	168062 ◀	23	0,080
Bus de campo terminador "Ex i"	Seguridad intrínseca (FISCO)	9418/02-201-10	168063	23	0,080

Versión	9418/01 (Ex m)	9418/02 (Ex i)
Protección contra explosiones		
Global (IECEx) Gas y polvo	IECEx PTB 08.0007 Ex mb IIC T6/T5 Gb Ex tb IIIC T65 °C / T100 °C Db	IECEx PTB 08.0007 Ex ib IIC T6/T5 Gb Ex ib IIIC T65 °C / T100 °C Db
Europa (ATEX) Gas y polvo	PTB 07 ATEX 2053 Ⓢ II 2 G Ex mb IIC T6/T5 Gb Ⓢ II 2 D Ex tb IIIC T65 °C / T100 °C Db	PTB 07 ATEX 2053 Ⓢ II 2 G Ex ib IIC T6/T5 Gb Ⓢ II 2 D Ex ib IIIC T65 °C / T100 °C Db
Certificaciones y aprobaciones		
Certificaciones	IECEx, ATEX, India (Peso), Canadá (cFM), Kazajstán (TR), Rusia (TR), EE. UU. (FM), Bielorrusia (TR)	
Certificaciones navales	DNV	
Resistencia de terminación		
Capacidad	1 µF	
Resistencia	100 Ω	
Temperatura ambiental	T5: -40 ... +75 °C T6: -40 ... +40 °C	

A5

Datos técnicos

Ejemplo de montaje



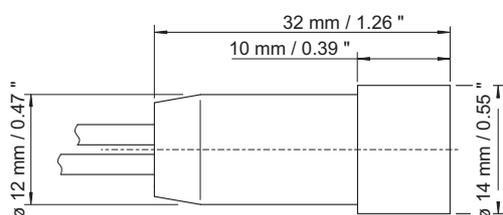
En el montaje del bus de campo Terminator en una entrada de cables:

- sirve como prensaestopas certificado
- también es visible en una carcasa cerrada, que en un aparato en carcasa está conectada una resistencia de terminación

07111E00

A5

Esquema de medidas (todas las medidas en mm / pulgadas) - Se reserva el derecho a modificaciones



07212E00

Bus de campo terminador Serie 9418