BARRIERAMTL

BARRERAS ZENER DE SEGURIDAD INTRÍNSECA

LAUMAS®



DESCRIPCIÓN

- Las barreras Zener protegen los circuitos en zona ATEX. Son dispositivos de seguridad que desvían una tensión de defecto a tierra evitando la formación de chispas o el sobrecalentamiento de los dispositivos en zona peligrosas.
- Montaje en barra Omega/DIN.
- Borneras de tornillo extraíbles.

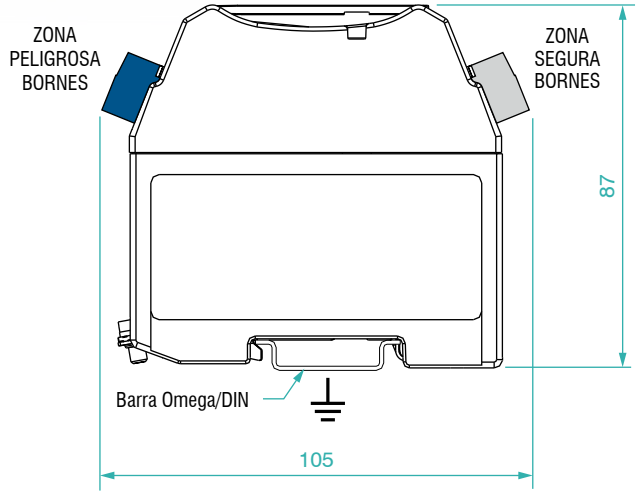
Marcado ATEX	Marcado IECEx
II (1) GD [Ex ia Ga] IIC [Ex ia Da] IIIC (-20 °C≤Ta≤+60 °C) BAS01ATEX7217	[Ex ia Ga] IIB [Ex ia Ga] IIC [Ex ia Da] IIIC (-20 °C≤Ta≤+60 °C) IECEx BAS 04.0025

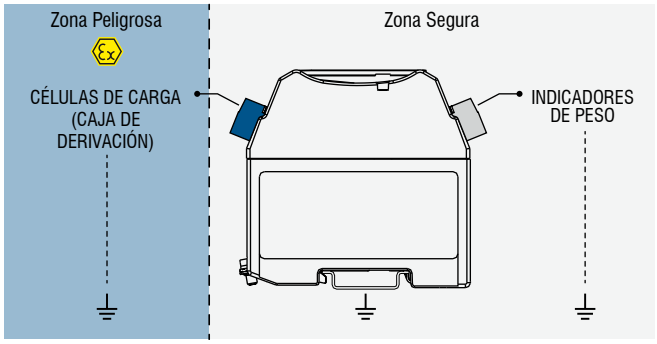
Barrera MTL7766Pac pasiva de seguridad intrínseca (alimentación):

- 2 canales, señal analógica.
- -20 °C≤Ta≤+60 °C.
- Canal único: Uo=12 V, Io=157 mA, Po=471 mW.
- 2 canales en paralelo: Uo=12 V; Io=314 mA, Po=942 mW.

Barrera MTL7761ac pasiva de seguridad intrínseca (señal):

- 2 canales, señal analógica.
- -20 °C≤Ta≤+60 °C.
- Canal único: Uo=9 V, Io=100 mA, Po=225 mW.





La Empresa se reserva el derecho de realizar cambios en los datos técnicos, dibujos e imágenes sin previo aviso.