

BARRIERAMTL

BARRIÈRES ZENER DE SÉCURITÉ INTRINSÈQUE

LAUMAS®



MTL7766Pac

MTL7761ac

DESCRIPTION

- Les barrières Zener protègent les circuits dans les zones ATEX. Sont des dispositifs de sécurité qui détournent une tension de défaut vers la terre, empêchant la formation d'étincelles ou la surchauffe des dispositifs dans des zones dangereuses.
- Montage sur barre Oméga/DIN.
- Bornes amovibles à vis.

Marquage ATEX	Marquage 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

Barrière MTL7766Pac passive de sécurité intrinsèque (alimentation):

- 2 canaux, signal analogique.
- 20 °C ≤ Ta ≤ +60 °C.
- Canal unique: Uo=12 V, Io=157 mA, Po=471 mW.
- 2 canaux en parallèle: Uo=12 V; Io=314 mA, Po=942 mW.

Barrière MTL7761ac passive de sécurité intrinsèque (signal):

- 2 canaux, signal analogique.
- 20 °C ≤ Ta ≤ +60 °C.
- Canal unique: Uo=9 V, Io=100 mA, Po=225 mW.

