



Fusible acción rápida, hasta 1,25 A con bornes simples

**BARTEC**



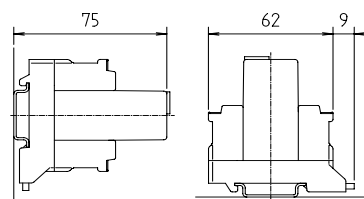
Fusible

### Descripción

Los módulos de fusible son necesarios para la protección de dispositivos y de circuitos de corriente en zonas potencialmente explosivas. Dada la progresiva automatización del funcionamiento y de los procesos, se requiere instalar in situ los habituales elementos de protección.

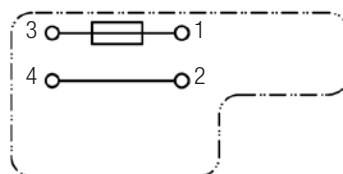
Los elementos fusibles MODEX presentan la ventaja de estar protegidos contra explosiones dentro de una carcasa con bornes simples integrados. Ello permite que la tensión de entrada y de salida también pueda transformarse por el componente MODEX. Al realizar el pedido ha de indicarse el valor de corriente que se desea conforme a la tabla.

#### Dimensiones/posiciones de montaje



Ancho del módulo: 15 mm

#### Plano de conexiones/diagrama de bornes



### Protección contra explosiones

#### Certificación

Ex II 2 G / I M2  
Ex db e IIC Gb  
Ex db e I Mb  
Class I Zone 1 IIC  
A/Ex d e IIC Gb

#### Certificado de ensayo

PTB 98 ATEX 1010 U  
IECEx PTB 11.0086U  
CSA 2011-2484303U  
INMETRO TÜV 13.1677U

### Datos técnicos

#### Materiales de la carcasa

termoplásticos de alta calidad

#### Tipo de protección

Grupo electrónico IP 66/IEC 60529  
Bornes IP 20/IEC 60529

#### Bornes de conexión

2,5 mm<sup>2</sup>, hilo fino

#### Montaje en carril

TH 35 x 7,5 (15) EN 60715

#### Denominación de los bornes

una etiqueta rotulable

#### Temperatura ambiente

-40 °C a +50 °C en T6

#### Temperatura de almacenamiento

-40 °C a +70 °C

#### Peso

0,055 kg

#### Datos eléctricos vea tabla de selección

#### Tensión nominal

250 V

#### Capacidad de conmutación

a 250 V, 50 Hz, cos φ = 1  
35 A para (F) 0,1 A a 1,25 A

#### Directivas

Directiva 2014/34/EU  
RoHS 2011/65/EU

### Tabla de selección

Corriente nominal (acción rápida)	ID
0,1 A	<b>5</b>
0,25 A	<b>9</b>
0,5 A	<b>C</b>
1,0 A	<b>G</b>
1,25 A	<b>H</b>

➔ **07-7311-61J2 / FA0**

#### Referencia completa

Introduzca el número de identificación.  
Modificaciones técnicas reservadas.