

**590.XEM3202**

**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**  
**32A 2P IP66 115x190x128mm II 2D**  
**EMERGENZA GIALLO/ROSSO GW**  
**960°C**



\* L'immagine del prodotto potrebbe essere indicativa



EN IEC 60947-3 (2021)  
 EN IEC 60947-1 (2021)

DIRETTIVA ATEX 2014/34/EU

**CARATTERISTICHE GENERALI**

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| Serie Commerciale     | Serie ISOLATORS-EX       |
| Descrizione sintetica | INTERRUTTORE/SEZIONATORE |

**Descrizione**

L'interruttore/sezionatore della Serie ISOLATORS-EX è progettato per l'uso in ambienti industriali con atmosfere potenzialmente esplosive, classificato come II 2D per il gruppo e categorie EX, specificamente per ambienti con polveri (D - Dust). Realizzato in tecnopolimero, questo dispositivo è costruito in cassetta e destinato all'installazione a parete. Presenta una colorazione giallo/rosso per una chiara identificazione visiva. Con una corrente nominale di 32A, offre un grado di protezione IP66, garantendo resistenza agli agenti esterni e una resistenza all'impatto di 7J. Il dispositivo è dotato di 2 poli e include una maniglia lucchettabile sia in posizione OFF che ON, con la possibilità di utilizzare fino a 3 lucchetti per garantire la sicurezza operativa. Questo interruttore/sezionatore è conforme agli standard ATEX, rendendolo adatto per ambienti con requisiti di sicurezza elevati.

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Tipo               | EMERGENZA |
| Tipo installazione | PARETE    |

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Corrente nominale | 32A |
| Poli              | 2P  |

**CARATTERISTICHE EX**

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Gruppo e categorie EX   | II 2D                    |
| Modo protezione polveri | Ex tb IIIC T90°C Db IP66 |

**CARATTERISTICHE FISICHE**

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Tipologia costruttiva        | In cassetta   |
| Tipo installazione           | PARETE        |
| Materiale                    | TECNOPOLIMERO |
| Grado di protezione IP       | IP66          |
| Temperatura di installazione | -25°C/+60°C   |
| Colore                       | GIALLO/ROSSO  |
| GLOW WIRE                    | GW 960°C      |
| Resistenza all'impatto       | 7J            |
| Lucchetto                    | ø4,7mm        |
| Temperatura ambiente Ta min  | -25 °C        |
| Temperatura ambiente Ta max  | 60 °C         |

**CARATTERISTICHE DIMENSIONALI**

|            |               |
|------------|---------------|
| Dimensioni | 115x190x128mm |
|------------|---------------|

**DOWNLOAD**

Disegno tecnico [PDF]  
 Disegno tecnico [DWG]  
 Disegno tecnico [STP]  
 Istruzioni per l'utilizzo  
 Istruzioni per l'utilizzo

**OPZIONI & NOTE VARIE**

|               |   |
|---------------|---|
| Note catalogo | ATEX [ATmosphères EXplosibles]: per applicazioni in atmosfere potenzialmente esplosive. |
|               | Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e in posizione ON (3 lucchetti)   |