

**590.XHEM4003**

INTERRUTTORE/SEZIONATORE  
40A 3P IP65 105x150x82mm II 2D  
EMERGENZA GIALLO/ROSSO



\* 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 lega di alluminio pressofuso, 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 40A, offre un grado di protezione IP65, garantendo resistenza agli agenti esterni e una resistenza all'impatto di 7J. Il dispositivo è dotato di 3 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. L'entrata cavi è 1xM20 (alto) su richiesta. 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	40A
Poli	3P

**CARATTERISTICHE EX**

Gruppo e categorie EX	II 2D
Modo protezione polveri	Ex tb IIIC T90°C Db IP65

**CARATTERISTICHE FISICHE**

Tipologia costruttiva	In cassetta
Tipo installazione	PARETE
Materiale	LEGA ALLUMINIO PRESSOFUSO
Grado di protezione IP	IP65
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GIALLO/ROSSO
Resistenza all'impatto	7J
Lucchetto	ø4,7mm
Temperatura ambiente Ta min	-25 °C
Temperatura ambiente Ta max	60 °C

**CARATTERISTICHE DIMENSIONALI**

Dimensioni	105x150x82mm
------------	--------------

**DOWNLOAD**

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

**OPZIONI & NOTE VARIE**

Note catalogo	Entrata cavi 1xM20 (alto): su richiesta.
	ATEX [ATmosphères EXplosibles]: per applicazioni in atmosfere potenzialmente esplosive.
	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e in posizione ON (3 lucchetti)