

**590.EM25005****INTERRUTTORE/SEZIONATORE**

250A 3P+N IP65 460x520x245mm K2  
IK08 EMERGENZA GIALLO/ROSSO  
GW 650°C



\* L'immagine del prodotto potrebbe essere indicativa



EN IEC 60947-3 (2021)

EN IEC 60947-1 (2021)

DIR. BASSA TENSIONE 2014/35/EU

**CARATTERISTICHE GENERALI**

Serie Commerciale	Serie ISOLATORS-TP
Descrizione sintetica	INTERRUTTORE/SEZIONATORE
Descrizione	

L'interruttore/sezionatore in tecnopolimero della Serie ISOLATORS-TP è progettato per applicazioni di emergenza. Configurato con un colore della manovra giallo/rosso, supporta una corrente nominale di 250A e una tensione nominale fino a 690V. È dotato di 3 poli più neutro con contatto di neutro anticipato (3P+N) e ha una taglia interruttore K2. Offre un grado di protezione IP65 e un grado di resistenza agli impatti IK08, garantendo robustezza e affidabilità. Progettato per installazione a parete, presenta una costruzione in cassetta con pareti lisce. Include una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e ON (1 lucchetto), oltre a un bloccoporta per una maggiore sicurezza. La corrente (Ie) in AC23A a 415V è di 250A, rendendolo adatto per ambienti industriali esigenti.

Tipo	EMERGENZA
Tipo installazione	PARETE

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	250A
Poli	3P+N
Taglia interruttore	K2
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	1000VAC
Tensione di impulso (Uimp)	12KV
Corrente termica (Ithe)	250A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	250A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	250A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	250A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	250A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	250A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	250A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	250A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	200A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	160A
Potenza AC23A (415V)	132kW
Corrente di breve durata	8kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	50kAeff
Fusibile associato - tipo gG	250A

**CARATTERISTICHE FISICHE**

Tipologia costruttiva	In cassetta
Tipo installazione	PARETE
Materiale	TECNOPOLIMERO
Grado di protezione IP	IP65
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GIALLO/ROSSO
GLOW WIRE	GW 650°C
Grado di protezione IK	IK08

**CARATTERISTICHE DIMENSIONALI**

Dimensioni	460x520x245mm
Diametro foro vite	M8
Larghezza patella di attacco	21mm

## ■ DOWNLOAD

---

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

## ■ OPZIONI & NOTE VARIE

---

Note catalogo	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e in posizione ON (1 lucchetto)
	Equipaggiato con bloccoporta
	Contatto di neutro anticipato
	Pareti lisce

---