

**590.EM12508**

**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**  
**125A 8P IP65 308x388x128mm Y5**  
**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

DIRETTIVA RoHS 2011/65/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 8 poli, supporta una corrente nominale di 125A e una tensione nominale fino a 690V. La taglia dell'interruttore è Y5. Offre un grado di protezione IP65 e un grado di resistenza agli impatti IK08, garantendo affidabilità in ambienti difficili. Il colore della manovra è giallo/rosso. È progettato per installazione a parete e presenta una costruzione in cassetta. Tra le caratteristiche aggiuntive, include un contatto di neutro anticipato, un bloccoporta e una maniglia lucchettabile in posizione OFF con la possibilità di utilizzare fino a 3 lucchetti. Le pareti lisce facilitano l'installazione e la manutenzione. Questo dispositivo è ideale per garantire sicurezza e affidabilità in applicazioni critiche.

Tipo	EMERGENZA
Tipo installazione	PARETE

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	125A
Poli	8P
Taglia interruttore	Y5
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	8kV
Corrente termica (Ithe)	160A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	160A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	160A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	160A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	125A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	125A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	125A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	125A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	125A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	125A
Potenza AC23A (415V)	55kW
Corrente di breve durata	3kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	50kAeff
Fusibile associato - tipo gG	125A
Terminali - Cavi flessibili	10-70mm <sup>2</sup>
Terminali - Cavi rigidi	10-70mm <sup>2</sup>

**CARATTERISTICHE FISICHE**

Tipologia costruttiva	In cassetta
Tipo installazione	PARETE
Materiale	TECNOPLIMERO
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	308x388x128mm
------------	---------------

■ **DOWNLOAD**

---

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

■ **OPZIONI & NOTE VARIE**

---

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

---