

**590.GE12506**

**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**  
**125A 6P IP65 308x388x128mm Y5**  
**IK08 GENERALE GRIGIO/NERO 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 della Serie ISOLATORS-TP è progettato per applicazioni generali, offrendo una soluzione robusta e affidabile per installazioni a parete. Realizzato in tecnopolimero, presenta un colore della manovra grigio/nero. Supporta una corrente nominale di 125A e una tensione nominale fino a 690V, con una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 125A. Configurato con 6 poli (6P), l'interruttore è di taglia Y5. Garantisce un grado di protezione IP65 contro polvere e getti d'acqua, e un grado di resistenza agli impatti IK08, assicurando durabilità e sicurezza. La costruzione in cassetta include pareti lisce e una maniglia lucchettabile, che può essere bloccata in posizione OFF con 3 lucchetti e in posizione ON con 1 lucchetto, offrendo un ulteriore livello di sicurezza operativa.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

### **CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	125A
Poli	6P
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	TECNOPOLIMERO
Grado di protezione IP	IP65
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GRIGIO/NERO
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) e in posizione ON (1 lucchetto)
	Equipaggiato con bloccoporta
	Pareti lisce

---