

**590.FGE25006**

**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**  
**250A 6P IP65 600x800x300mm FR4**  
**IK10 GENERALE GRIGIO/NERO FIRE**  
**RATED**



\* 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-FR
Descrizione sintetica	INTERRUTTORE/SEZIONATORE

**Descrizione**

L'interruttore/sezionatore della Serie ISOLATORS-FR è progettato per applicazioni generali. Questo dispositivo, di tipo generale, presenta un colore della manovra grigio/nero ed è realizzato in metallo, garantendo robustezza e affidabilità. Supporta una corrente nominale di 250A e una tensione nominale fino a 690V, con una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 250A. È configurato con 6 poli e la taglia dell'interruttore è FR4. Offre un grado di protezione IP65, assicurando resistenza alla polvere e all'acqua, e un grado di resistenza agli impatti IK10, per una protezione ottimale contro gli urti. Progettato per l'installazione a parete, include piastre passacavi sul lato inferiore. Inoltre, è dotato di un bloccoporta e una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e ON (1 lucchetto), garantendo sicurezza e prevenzione di manovre accidentali.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	250A
Poli	6P
Taglia interruttore	FR4
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	1000VAC
Tensione di impulso (Uimp)	8kV
Corrente termica (Ithe)	250A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	250A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	250A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	250A
Potenza AC23A (415V)	132kW
Corrente di breve durata	13kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	50kAeff
Fusibile associato - tipo gG	250A
Terminali - Cavi rigidi	10-70mm <sup>2</sup>

**CARATTERISTICHE FISICHE**

Tipologia costruttiva	In cassetta
Tipo installazione	PARETE
Materiale	METALLO
Grado di protezione IP	IP65
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GRIGIO/NERO
Fire rated class	F400 (120min)
Grado di protezione IK	IK10

**CARATTERISTICHE DIMENSIONALI**

Dimensioni	600x800x300mm
Diametro foro vite	M10
Larghezza patella di attacco	25mm

**DOWNLOAD**

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

**■ OPZIONI & NOTE VARIE**

---

Note	FIRE RATED
Note catalogo	Equipaggiato con bloccoporta
	Piastre passacavi sul lato inferiore
	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e in posizione ON (1 lucchetto)

---