

**590.FEM40006**

**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**  
**400A 6P IP65 800x800x300mm FR5**  
**IK10 EMERGENZA GIALLO/ROSSO**  
**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 di emergenza. Questo dispositivo, con un colore della manovra giallo/rosso, supporta una corrente nominale di 400A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 6 poli, l'interruttore è di taglia FR5 e offre un grado di protezione IP65, rendendolo adatto per installazioni a parete. Realizzato in metallo, garantisce un'elevata resistenza agli impatti con un grado IK10. Tra le caratteristiche aggiuntive, include un bloccoporta e una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e ON (1 lucchetto), assicurando un controllo sicuro. È dotato di piastre passacavi sul lato inferiore per una gestione efficiente dei cavi. La corrente (Ie) in AC23A a 415V è di 400A, e la sua tipologia costruttiva è in cassetta, offrendo robustezza e affidabilità in ambienti industriali.

Tipo	EMERGENZA
Tipo installazione	PARETE

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	400A
Poli	6P
Taglia interruttore	FR5
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	1000VAC
Tensione di impulso (Uimp)	8kV
Corrente termica (Ithe)	400A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	400A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	400A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	400A
Potenza AC23A (415V)	200kW
Corrente di breve durata	13kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	50kAeff
Fusibile associato - tipo gG	400A
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	GIALLO/ROSSO
Fire rated class	F400 (120min)
Grado di protezione IK	IK10

**CARATTERISTICHE DIMENSIONALI**

Dimensioni	800x800x300mm
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)