

**590.FGE20003.U**

**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**  
**200A 3P IP65 500x700x250mm FR4**  
**IK10 GENERALE GRIGIO/NERO FIRE**  
**RATED 1xNA+1xNC**



\* 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 200A e una tensione nominale fino a 690V, con una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 200A. È configurato con 3 poli (3P) e ha una taglia interruttore FR4. Offre un grado di protezione IP65 e un grado di resistenza agli impatti IK10, assicurando protezione contro polvere e getti d'acqua, oltre a resistenza agli urti.

L'installazione è prevista a parete e la costruzione è in cassetta. Tra le caratteristiche aggiuntive, include un blocco porta, contatti ausiliari NO/NC, piastre passacavi sul lato inferiore e una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e ON (1 lucchetto).

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	200A
Poli	3P
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)	200A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	200A
Potenza AC23A (415V)	110kW
Corrente di breve durata	13kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	50kAeff
Fusibile associato - tipo gG	200A
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	500x700x250mm
Diametro foro vite	M8/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	Polo di neutro non interrotto passante con morsetto di collegamento.
	Equipaggiato con bloccoporta
	Piastre passacavi sul lato inferiore
	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e in posizione ON (1 lucchetto)
	Equipaggiato con contatti ausiliari NO/NC