

590.FGE31506

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
315A 6P IP65 800x800x300mm FR5
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, con un design in metallo robusto. Supporta una corrente nominale di 315A e una tensione nominale fino a 690V, configurato con 6 poli (6P). La taglia dell'interruttore è FR5. Offre un grado di protezione IP65, garantendo resistenza alla polvere e all'acqua, e un grado di resistenza agli impatti IK10, assicurando durabilità contro urti esterni. Il colore della manovra è grigio/nero. È progettato per installazione a parete e presenta una tipologia costruttiva in cassetta. Tra le caratteristiche aggiuntive, include piastre passacavi sul lato inferiore e una maniglia lucchettabile, che consente il blocco in posizione OFF con 3 lucchetti e in posizione ON con 1 lucchetto. Questo interruttore/sezionatore è ideale per ambienti che richiedono elevata affidabilità e sicurezza operativa.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

■ CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	315A
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)	315A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	315A
Potenza AC23A (415V)	160kW
Corrente di breve durata	13kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	50kAeff
Fusibile associato - tipo gG	315A
Terminali - Cavi rigidi	10-70mm ²

■ 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	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)