

590.FGE6305

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
63A 3P+N IP65 217x253x93mm FR2
IK08 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, offrendo una soluzione robusta e affidabile. Con un colore della manovra grigio/nero, supporta una corrente nominale di 63A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli più neutro (3P+N), questo dispositivo è adatto per installazioni a parete e presenta una taglia interruttore FR2. Realizzato in lega di alluminio pressofuso, garantisce un grado di protezione IP65 e una resistenza agli impatti IK08, assicurando durabilità e protezione contro gli agenti esterni. Tra le caratteristiche aggiuntive, include una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e ON (1 lucchetto), oltre a pareti lisce per un'installazione facilitata. La corrente (Ie) in AC23A a 415V è di 63A, rendendolo ideale per applicazioni che richiedono elevata affidabilità e sicurezza.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	63A
Poli	3P+N
Taglia interruttore	FR2
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	8kV
Corrente termica (Ithe)	80A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	80A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	63A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	63A
Potenza AC23A (415V)	30kW
Corrente di breve durata	1,5kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	30kAeff
Fusibile associato - tipo gG	63A
Terminali - Cavi flessibili	10-50mm ²
Terminali - Cavi rigidi	10-50mm ²

CARATTERISTICHE FISICHE

Tipologia costruttiva	In cassetta
Tipo installazione	PARETE
Materiale	LEGA ALLUMINIO PRESSOFUSO
Grado di protezione IP	IP65
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GRIGIO/NERO
Fire rated class	F400 (120min)
Grado di protezione IK	IK08

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Dimensioni	217x253x93mm
------------	--------------

DOWNLOAD

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

■ OPZIONI & NOTE VARIE

Note	FIRE RATED
Note catalogo	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e in posizione ON (1 lucchetto)
	Equipaggiato con bloccoporta
	Contatto di neutro anticipato
	Pareti lisce