

**590.F2GE6303**

**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**  
**63A 3P IP66 150x210x107mm Y2**  
**IK10 GENERALE GRIGIO/NERO FIRE**  
**RATED**



\* L'immagine del prodotto potrebbe essere indicativa



EN IEC 60947-1 (2021)

EN IEC 60947-3 (2021)

DIRETTIVA RoHS 2011/65/EU

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 (3P), questo dispositivo è adatto per installazioni a parete e presenta una taglia interruttore Y2. Realizzato in lega di alluminio pressofuso, garantisce un elevato grado di protezione IP66 e una resistenza agli impatti IK10, assicurando durabilità e protezione contro gli agenti esterni. È dotato di una maniglia lucchettabile, che consente il blocco in posizione OFF con 3 lucchetti e in posizione ON con 1 lucchetto. Le pareti lisce del dispositivo facilitano l'installazione e l'integrazione in vari ambienti. Con una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 63A, questo interruttore/sezionatore è costruito in cassetta per una maggiore sicurezza e affidabilità.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	63A
Poli	3P
Taglia interruttore	Y2
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	4kV
Corrente termica (Ithe)	63A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	63A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	63A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	63A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	63A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	63A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	63A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	63A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	63A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	38A
Corrente (Ie) in AC3 (415V)	40A
Corrente (Ie) in AC3 (690V)	25A
Potenza AC23A (415V)	30kW
Corrente di breve durata	1,5kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	10kAeff
Fusibile associato - tipo gG	63A
Terminali - Cavi flessibili	10-25mm <sup>2</sup>
Terminali - Cavi rigidi	10-35mm <sup>2</sup>

**CARATTERISTICHE FISICHE**

Tipologia costruttiva	In cassetta
Tipo installazione	PARETE
Materiale	LEGA ALLUMINIO PRESSOFUSO
Grado di protezione IP	IP66
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GRIGIO/NERO
Fire rated class	F200 (120min)
Grado di protezione IK	IK10

**■ CARATTERISTICHE DIMENSIONALI**

---

Dimensioni	150x210x107mm
------------	---------------

---

**■ 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
	Pareti lisce

---