

**590.HGEF3202**

**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**  
**32A 2P IP65 gG 10,3x38mm**  
**217x253x93mm F1 IK08 GENERALE**  
**GRIGIO/NERO FUSE: CILINDRICO**



\* 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-AL
Descrizione sintetica	INTERRUTTORE/SEZIONATORE

**Descrizione**

L'interruttore/sezionatore della Serie ISOLATORS-AL è progettato per applicazioni generali, con un design in cassetta. Supporta una corrente nominale di 32A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 2 poli (2P), questo dispositivo è classificato con una taglia interruttore F1. Offre un grado di protezione IP65, garantendo resistenza agli agenti esterni, e un grado di resistenza agli impatti IK08. L'installazione è prevista a parete, e il dispositivo è realizzato in lega di alluminio pressofuso. Il colore della manovra è grigio/nero. Tra le caratteristiche aggiuntive, include un bloccoporta e una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e ON (1 lucchetto). Le pareti sono lisce, facilitando l'integrazione in diversi ambienti. I fusibili non sono forniti. Questo interruttore/sezionatore è ideale per garantire sicurezza e affidabilità in ambienti professionali.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

**■ CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	32A
Poli	2P
Taglia interruttore	F1
Tipo fusibile	gG 10,3x38mm
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	400VDC 690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	4kV
Corrente termica (Ithe)	32A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	32A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	32A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	32A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	32A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	32A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	32A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	32A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	32A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	32A
Corrente (Ie) in AC3 (415V)	25A
Corrente (Ie) in AC3 (690V)	18A
Corrente (Ie) in DC22A (250V)	32A
Corrente (Ie) in DC22A (600V)	10A
Potenza AC23A (415V)	15kW
Corrente di breve durata	400A Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	10kAeff
Fusibile associato - tipo gG	32A
Terminali - Cavi flessibili	1.5-10mm <sup>2</sup>
Terminali - Cavi rigidi	1.5-16mm <sup>2</sup>

**■ 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
Grado di protezione IK	IK08

#### ■ CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

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

#### ■ DOWNLOAD

[Disegno tecnico \[PDF\]](#)  
[Disegno tecnico \[DWG\]](#)  
[Disegno tecnico \[STP\]](#)  
[Istruzioni per l'utilizzo](#)  
[Istruzioni per l'utilizzo](#)

#### ■ OPZIONI & NOTE VARIE

Note	FUSE: CILINDRICO
Note catalogo	Equipaggiato con bloccoporta
	Fusibili non forniti
	Pareti lisce
	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e in posizione ON (1 lucchetto)