

590.HGEF1605

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
16A 3P+N 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. Realizzato in lega di alluminio pressofuso, offre una robusta protezione con un grado IP65 e resistenza agli impatti IK08. Supporta una corrente nominale di 16A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli più neutro, include un contatto di neutro anticipato. La taglia dell'interruttore è F1. La costruzione in cassetta è adatta per installazioni a parete, con pareti lisce per una facile integrazione. Il colore della manovra è grigio/nero. La maniglia è lucchettabile in posizione OFF con 3 lucchetti e in posizione ON con 1 lucchetto, garantendo sicurezza operativa. I fusibili non sono forniti. Questo dispositivo è ideale per ambienti che richiedono affidabilità e sicurezza elevate.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	16A
Poli	3P+N
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)	16A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	16A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	16A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	16A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	16A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	16A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	16A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	16A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	16A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	16A
Corrente (Ie) in AC3 (415V)	18A
Potenza AC23A (415V)	7.5kW
Corrente di breve durata	400A Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	10kAeff
Fusibile associato - tipo gG	16A
Terminali - Cavi flessibili	1.5-10mm ²
Terminali - Cavi rigidi	1.5-16mm 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
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
	Contatto di neutro anticipato
	Fusibili non forniti
	Pareti lisce
	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e in posizione ON (1 lucchetto)
