

590.HGED8003

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
80A 3P IP65 DIN-NH
315x410x150mm KF1 IK08
GENERALE GRIGIO/NERO FUSE:
DIN-NH



* 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 80A e una tensione nominale fino a 690V, configurato con 3 poli (3P). La taglia dell'interruttore è KF1. Offre un grado di protezione IP65, garantendo resistenza agli agenti esterni, e un grado di resistenza agli impatti IK08. È realizzato in lega di alluminio pressofuso, assicurando robustezza e durabilità. Il colore della manovra è grigio/nero. Progettato per installazione a parete, presenta pareti lisce per una facile integrazione. Include una maniglia lucchettabile in posizione OFF con la possibilità di utilizzare fino a 3 lucchetti, mentre i fusibili non sono forniti. Inoltre, è equipaggiato con un bloccoporta per una maggiore sicurezza operativa.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	80A
Poli	3P
Taglia interruttore	KF1
Tipo fusibile	DIN-NH
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	1000VAC
	1500VDC
Tensione di impulso (Uimp)	8kV
Corrente termica (Ithe)	80A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	80A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	80A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	80A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	80A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	80A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	80A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	80A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	63A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	45A
Corrente (Ie) in DC21A (220V)	80A
Corrente (Ie) in DC22A (220V)	80A
Corrente (Ie) in DC23A (220V)	50A
Corrente condizionale di c.c.	100kAeff
Fusibile associato - tipo gG	80A

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	315x410x150mm
------------	---------------

Diametro foro vite	M6
Larghezza patella di attacco	15mm

■ DOWNLOAD

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

■ OPZIONI & NOTE VARIE

Note	FUSE: DIN-NH
Note catalogo	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti)
	Equipaggiato con bloccoporta
	Fusibili non forniti
	Pareti lisce