

590.KGED63005

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
630A 3P+N IP65 DIN-NH
600x800x300mm KF5 IK10
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-HR
Descrizione sintetica	INTERRUTTORE/SEZIONATORE

Descrizione

L'interruttore/sezionatore della Serie ISOLATORS-HR è progettato per applicazioni generali, con un design in cassetta. Supporta una corrente nominale di 630A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli più neutro e contatto di neutro anticipato (3P+N), offre un grado di protezione IP65 e un grado di resistenza agli impatti IK10, garantendo robustezza e affidabilità in ambienti difficili. La taglia dell'interruttore è KF5. È progettato per installazione a parete e presenta un colore della manovra grigio/nero. Realizzato in metallo, è equipaggiato con un blocco porta e una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti). Le piastre passacavi sono posizionate sul lato inferiore, con ingressi cavi sia sul lato superiore che inferiore. I fusibili non sono forniti. Supporta una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 630A, rendendolo adatto per applicazioni ad alta potenza.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	630A
Poli	3P+N
Taglia interruttore	KF5
Tipo fusibile	DIN-NH
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	1000VAC
	1500VDC
Tensione di impulso (Uimp)	12KV
Corrente termica (Ithe)	630A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	630A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	630A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	630A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	630A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	630A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	630A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	630A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	500A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	400A
Corrente (Ie) in DC21A (220V)	630A
Corrente (Ie) in DC21A (400V)	630A
Corrente (Ie) in DC21A (600V)	630A
Corrente condizionale di c.c.	50kAeff
Fusibile associato - tipo gG	630A

CARATTERISTICHE FISICHE

Tipologia costruttiva	In cassetta
Tipo installazione	PARETE
Materiale	METALLO
Grado di protezione IP	IP65
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GRIGIO/NERO
Grado di protezione IK	IK10

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Dimensioni	600x800x300mm
------------	---------------

Diametro foro vite	M16
Larghezza patella di attacco	50mm

■ DOWNLOAD

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

■ OPZIONI & NOTE VARIE

Note	FUSE: DIN-NH
Note catalogo	TOP/BOTTOM = Ingresso cavi lati superiore/inferiore
	Equipaggiato con bloccoporta
	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti)
	Contatto di neutro anticipato
	Fusibili non forniti
	Piastre passacavi sul lato inferiore