

590.KGE160005

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
1600A 3P+N IP65 600x1000x300mm
K6 IK10 GENERALE GRIGIO/NERO



* L'immagine del prodotto potrebbe essere indicativa



EN IEC 60947-3 (2021)

EN IEC 60947-1 (2021)

DIR. BASSA TENSIONE 2014/35/EU

DIRETTIVA RoHS 2011/65/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 metallo robusto e resistente. Supporta una corrente nominale di 1600A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli più neutro contatto di neutro anticipato (3P+N), offre un grado di protezione IP65 e un grado di resistenza agli impatti IK10, garantendo affidabilità in ambienti difficili. La taglia dell'interruttore è K6. È progettato per installazione a parete e presenta un colore della manovra grigio/nero. Tra le caratteristiche aggiuntive, include un bloccoporta, una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti), piastre passacavi sul lato inferiore e opzioni di ingresso cavi sia dal lato superiore che inferiore. Il polo di neutro è da 1250A, con possibilità di polo di neutro a piena corrente su richiesta.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

■ CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	1600A
Poli	3P+N
Taglia interruttore	K6
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	1000VAC
Tensione di impulso (Uimp)	12KV
Corrente termica (Ithe)	1600A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	1600A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	1600A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	1250A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	1600A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	1250A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	400A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	1250A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	800A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	400A
Potenza AC23A (415V)	700kW
Corrente di breve durata	60kA Icw(1s)

■ 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	600x1000x300mm
Diametro foro vite	2xM14
Larghezza patella di attacco	60mm

■ DOWNLOAD

Disegno tecnico [PDF]

Disegno tecnico [DWG]
Disegno tecnico [STP]
Istruzioni per l'utilizzo

■ **OPZIONI & NOTE VARIE**

Note catalogo	TOP/BOTTOM = Ingresso cavi lati superiore/inferiore
	Equipaggiato con bloccoporta
	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti)
	Contatto di neutro anticipato
	Piastre passacavi sul lato inferiore
	Polo di neutro 1250A. Polo di neutro a piena corrente su richiesta.