

590.KGE160003B

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
1600A 3P IP65 1000x1000x300mm
K6 IK10 GENERALE GRIGIO/NERO
CON SISTEMA DI BARRATURA



* 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. Questo dispositivo, con un colore della manovra grigio/nero, supporta una corrente nominale di 1600A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli (3P), l'interruttore ha una taglia K6. Offre un grado di protezione IP65, garantendo resistenza agli agenti esterni, e un grado di resistenza agli impatti IK10, assicurando robustezza contro gli urti. È progettato per l'installazione a parete e realizzato in metallo. Tra le caratteristiche aggiuntive, include un sistema di barratura con ingresso cavi lato inferiore, piastre passacavi sul lato inferiore, e un blocco porta. La maniglia è lucchettabile in posizione OFF con 3 lucchetti. Il polo di neutro è di 1250A, con possibilità di avere un polo di neutro a piena corrente su richiesta. La corrente (Ie) in AC23A a 415V è di 1250A. La tipologia costruttiva è in cassetta.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	1600A
Poli	3P
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	1000x1000x300mm
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	CON SISTEMA DI BARRATURA
Note catalogo	BOTTOM/BOTTOM = Ingresso cavi lato inferiore con sistema di barratura
	Equipaggiato con bloccoporta
	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti)
	Piastre passacavi sul lato inferiore
	Polo di neutro 1250A. Polo di neutro a piena corrente su richiesta.