

590.KEM160005

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
1600A 3P+N IP65 600x1000x300mm
K6 IK10 EMERGENZA
GIALLO/ROSSO



* 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 di emergenza. Questo dispositivo, con colore della manovra giallo/rosso, supporta una corrente nominale di 1600A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli più neutro (3P+N), offre un grado di protezione IP65 e una resistenza agli impatti IK10, garantendo robustezza e affidabilità in ambienti difficili. La taglia dell'interruttore è K6 e il materiale di costruzione è metallo, assicurando durabilità. È progettato per installazione a parete e include un contatto di neutro anticipato. Tra le caratteristiche aggiuntive, è equipaggiato con un bloccoporta e una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti). Dispone di piastre passacavi sul lato inferiore e supporta l'ingresso cavi sia dal lato superiore che inferiore. Il polo di neutro è da 1250A, con opzione a piena corrente su richiesta.

Tipo	EMERGENZA
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	GIALLO/ROSSO
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.