

590.KEM63005.SN

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
630A 3P+N LINK IP65
500x700x250mm K4 IK10
EMERGENZA GIALLO/ROSSO SN
(CON NEUTRO PASSANTE)



* 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 630A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli più un polo di neutro non interrotto passante con morsetto di collegamento (3P+SN), offre un grado di protezione IP65 e una resistenza agli impatti IK10, garantendo robustezza e affidabilità in ambienti difficili. La taglia dell'interruttore è K4. È progettato per installazione a parete e costruito in metallo, assicurando durabilità. Tra le caratteristiche aggiuntive, include un bloccoporta e una maniglia lucchettabile in posizione OFF con la possibilità di utilizzare fino a 3 lucchetti. Le piastre passacavi sono posizionate sul lato inferiore, mentre l'ingresso cavi è possibile sia dal lato superiore che inferiore, grazie alla sua tipologia costruttiva in cassetta.
Tipo	EMERGENZA
Tipo installazione	PARETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	630A
Poli	3P+N LINK
Taglia interruttore	K4
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	1000VAC
Tensione di impulso (Uimp)	12KV
Corrente termica (Ithe)	800A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	630/800A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	630/800A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	630/800A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	630/800A
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
Potenza AC23A (415V)	355kW
Corrente di breve durata	26,5kA Icw(1s)
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	GIALLO/ROSSO
Grado di protezione IK	IK10

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Dimensioni	500x700x250mm
Diametro foro vite	M12
Larghezza patella di attacco	30mm

■ DOWNLOAD

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

■ OPZIONI & NOTE VARIE

Note	SN (CON NEUTRO PASSANTE)
Note catalogo	TOP/BOTTOM = Ingresso cavi lati superiore/inferiore
	Equipaggiato con bloccoporta
	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti)
	Polo di neutro non interrotto passante con morsetto di collegamento.
	Piastre passacavi sul lato inferiore