

**590.KEMB63003**

**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**  
**630A 3P IP65 BS 600x800x300mm**  
**KF5 IK10 EMERGENZA**  
**GIALLO/ROSSO FUSE: BS**



\* 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 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 (3P), è adatto per installazioni a parete e offre un grado di protezione IP65, garantendo resistenza agli agenti esterni. La struttura in metallo assicura una robustezza superiore, con un grado di resistenza agli impatti IK10. La taglia dell'interruttore è KF5. Tra le caratteristiche aggiuntive, include un bloccoporta, piastre passacavi sul lato inferiore e ingressi cavi sui lati superiore e inferiore. La maniglia è lucchettabile in posizione OFF con la possibilità di utilizzare fino a 3 lucchetti. I fusibili non sono forniti. Questo interruttore/sezionatore è costruito in cassetta, garantendo una protezione ottimale e un'installazione sicura.

Tipo	EMERGENZA
Tipo installazione	PARETE

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	630A
Poli	3P
Taglia interruttore	KF5
Tipo fusibile	BS
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	1000VAC 1500VDC
Tensione di impulso (Uimp)	12KV
Corrente termica (I <sub>th</sub> )	630A
Corrente (I <sub>e</sub> ) in AC21A (415V)	630A
Corrente (I <sub>e</sub> ) in AC21A (500V)	630A
Corrente (I <sub>e</sub> ) in AC21A (690V)	630A
Corrente (I <sub>e</sub> ) in AC22A (415V)	630A
Corrente (I <sub>e</sub> ) in AC22A (500V)	630A
Corrente (I <sub>e</sub> ) in AC22A (690V)	630A
Corrente (I <sub>e</sub> ) in AC23A (415V)	630A
Corrente (I <sub>e</sub> ) in AC23A (500V)	500A
Corrente (I <sub>e</sub> ) in AC23A (690V)	400A
Corrente (I <sub>e</sub> ) in DC21A (220V)	630A
Corrente (I <sub>e</sub> ) in DC21A (400V)	630A
Corrente (I <sub>e</sub> ) in DC21A (600V)	630A
Corrente condizionale di c.c.	50kA <sub>eff</sub>
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	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: BS
Note catalogo	TOP/BOTTOM = Ingresso cavi lati superiore/inferiore
	Equipaggiato con bloccoporta
	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti)
	Fusibili non forniti
	Piastre passacavi sul lato inferiore