

**590.KGE25003-C**

COMMUTATORE IN CASSETTA  
250A 3P IP65 600x800x300mm KA2  
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

**CARATTERISTICHE GENERALI**

Serie Commerciale	Serie ISOLATORS-HR
Descrizione sintetica	COMMUTATORE IN CASSETTA

**Descrizione**

Il commutatore in cassetta della Serie ISOLATORS-HR è progettato per applicazioni generali. Questo dispositivo, con un colore della manovra grigio/nero, supporta una corrente nominale di 250A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli (3P), è adatto per installazioni a parete. Realizzato in metallo, offre un grado di protezione IP65, garantendo resistenza agli agenti esterni, e un grado di resistenza agli impatti IK10, assicurando robustezza contro gli urti. La taglia dell'interruttore è KA2. Tra le caratteristiche aggiuntive, include una maniglia lucchettabile in posizione OFF con la possibilità di utilizzare fino a 3 lucchetti, e presenta pareti lisce per una facile installazione. La corrente (Ie) in AC23A a 415V è di 250A, rendendolo un componente affidabile per applicazioni industriali.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	250A
Poli	3P
Taglia interruttore	KA2
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	1000VAC
Tensione di impulso (Uimp)	12KV
Corrente termica (Ithe)	250A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	250A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	250A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	250A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	250A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	250A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	250A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	250A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	200A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	160A
Potenza AC23A (415V)	132kW
Corrente di breve durata	8kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	50kAeff
Fusibile associato - tipo gG	250A

**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	600x800x300mm
Diametro foro vite	M8
Larghezza patella di attacco	21mm

■ **OPZIONI & NOTE VARIE**

---

Note catalogo

Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti)

Pareti lisce

---