

**590.KGE40003-C**

**COMMUTATORE IN CASSETTA**  
**400A 3P IP65 800x800x300mm KA3**  
**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 colore della manovra grigio/nero, supporta una corrente nominale di 400A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli (3P), è dotato di un grado di protezione IP65, garantendo resistenza alla polvere e agli spruzzi d'acqua. La taglia dell'interruttore è KA3. Realizzato in metallo, offre un grado di resistenza agli impatti IK10, assicurando robustezza e durabilità. Progettato per l'installazione a parete, presenta pareti lisce per un'installazione agevole. Inoltre, la maniglia è lucchettabile in posizione OFF con la possibilità di utilizzare fino a 3 lucchetti, garantendo sicurezza e prevenzione contro l'uso non autorizzato. Con una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 400A, questo commutatore è una soluzione affidabile per ambienti industriali esigenti.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	400A
Poli	3P
Taglia interruttore	KA3
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	1000VAC
Tensione di impulso (Uimp)	12KV
Corrente termica (Ithe)	400A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	400A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	400A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	400A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	400A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	400A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	400A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	400A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	315A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	250A
Potenza AC23A (415V)	200kW
Corrente di breve durata	13kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	50kAeff
Fusibile associato - tipo gG	400A

**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	800x800x300mm
Diametro foro vite	M10
Larghezza patella di attacco	25mm

■ OPZIONI & NOTE VARIE

---

Note catalogo

Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti)

Pareti lisce

---