

**590.KGE40005BSN**

**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**  
**400A 3P+N LINK IP65**  
**400x600x200mm K3 IK10 GENERALE**  
**GRIGIO/NERO CON SISTEMA DI**  
**BARRATURA 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

**■ CARATTERISTICHE GENERALI**

Serie Commerciale	Serie ISOLATORS-HR
Descrizione sintetica	INTERRUTTORE/SEZIONATORE
Descrizione	L'interruttore/sezionatore della Serie ISOLATORS-HR è progettato per applicazioni generali. Realizzato in metallo, offre un'elevata robustezza e resistenza agli impatti con un grado di protezione IK10. Supporta una corrente nominale di 400A e una tensione nominale fino a 690V, con una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 400A. Configurato con 3 poli più neutro passante (3P+N LINK), è adatto per installazioni a parete. Il dispositivo è dotato di un grado di protezione IP65, garantendo resistenza agli agenti esterni. La taglia dell'interruttore è K3. Il colore della manovra è grigio/nero. Tra le caratteristiche aggiuntive, include un sistema di barratura con ingresso cavi lato inferiore, piastre passacavi sul lato inferiore, e una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti). Il polo di neutro è non interrotto e passante con morsetto di collegamento.
Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

**■ CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	400A
Poli	3P+N LINK
Taglia interruttore	K3
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	1000VAC
Tensione di impulso (Uimp)	12KV
Corrente termica (Ithe)	500A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	500A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	500A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	500A
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	400x600x200mm
Diametro foro vite	M10
Larghezza patella di attacco	25mm

**■ DOWNLOAD**

---

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

**■ OPZIONI & NOTE VARIE**

---

Note	CON SISTEMA DI BARRATURA
Note	SN (CON NEUTRO PASSANTE)
Note catalogo	BOTTOM/BOTTOM = Ingresso cavi lato inferiore con sistema di barratura
	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