

590.KGE100005BSN

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
1000A 3P+N LINK IP65
1000x1000x300mm K5 IK10
GENERALE GRIGIO/NERO CON
SISTEMA DI BARRATURA SN (CON
NEUTRO PASSANTE)



* L'immagine del prodotto potrebbe essere indicativa



EN IEC 60947-1 (2021)
 EN IEC 60947-3 (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, con un design in metallo robusto e resistente. Supporta una corrente nominale di 1000A e una tensione nominale fino a 690V, configurato con 3 poli più neutro passante (3P+N LINK). La taglia dell'interruttore è K5. Offre un grado di protezione IP65 e un grado di resistenza agli impatti IK10, garantendo una protezione affidabile contro polvere e getti d'acqua, oltre a resistere a impatti meccanici. L'installazione è prevista a parete, con un sistema di barratura per l'ingresso cavi lato inferiore. Il colore della manovra è grigio/nero. Include una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) per una maggiore sicurezza. È dotato di piastre passacavi sul lato inferiore e un polo di neutro non interrotto passante con morsetto di collegamento, assicurando una connessione elettrica sicura e continua.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	1000A
Poli	3P+N LINK
Taglia interruttore	K5
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	1000VAC
Tensione di impulso (Uimp)	12KV
Corrente termica (Ithe)	1250A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	1250A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	1250A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	1250A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	1000A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	1000A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	1000A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	1000A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	800A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	400A
Potenza AC23A (415V)	550kW
Corrente di breve durata	35kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	100kAeff
Fusibile associato - tipo gG	1000A

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	1000x1000x300mm
Diametro foro vite	M16
Larghezza patella di attacco	50mm

■ 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