

590.KGE125005.SN

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
1250A 3P+N LINK IP65
600x1000x300mm K5 IK10
GENERALE GRIGIO/NERO 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
 DIRETTIVA RoHS 2011/65/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. Questo dispositivo, con un colore della manovra grigio/nero, supporta una corrente nominale di 1250A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli più neutro passante (3P+N LINK), è adatto per installazioni a parete. La taglia dell'interruttore è K5. Offre un grado di protezione IP65 e un grado di resistenza agli impatti IK10, garantendo robustezza e affidabilità in ambienti difficili. Realizzato in metallo, è equipaggiato con un blocco porta e una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti). Include piastre passacavi sul lato inferiore e supporta l'ingresso cavi sia dal lato superiore che inferiore. Il polo di neutro non interrotto è dotato di morsetto di collegamento, assicurando una connessione sicura e continua. La costruzione in cassetta ne facilita l'integrazione in vari contesti industriali.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	1250A
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)	1250A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	1250A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	1250A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	1250A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	800A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	400A
Potenza AC23A (415V)	700kW
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	600x1000x300mm
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	SN (CON NEUTRO PASSANTE)
Note catalogo	TOP/BOTTOM = Ingresso cavi lati superiore/inferiore
	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