

590.SGE12503-C

COMMUTATORE IN CASSETTA
125A 3P IP65 300x400x150mm C3
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-INOX
Descrizione sintetica	COMMUTATORE IN CASSETTA

Descrizione

Il commutatore in cassetta della Serie ISOLATORS-INOX è progettato per applicazioni generali. Questo dispositivo supporta una corrente nominale di 125A e una tensione nominale fino a 690V, configurato con 3 poli (3P). La taglia dell'interruttore è C3. Offre un grado di protezione IP65, garantendo resistenza agli agenti esterni, e un grado di resistenza agli impatti IK10, assicurando robustezza contro gli urti. Il commutatore è realizzato in acciaio inox AISI304L, ideale per installazioni a parete. Il colore della manovra è grigio/nero. 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 125A, rendendolo adatto per applicazioni che richiedono elevata affidabilità e sicurezza.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	125A
Poli	3P
Taglia interruttore	C3
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	8kV
Corrente termica (Ithe)	160A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	160A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	160A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	160A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	125A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	125A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	125A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	125A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	125A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	125A
Potenza AC23A (415V)	55kW
Corrente di breve durata	3kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	50kAeff
Fusibile associato - tipo gG	125A
Terminali - Cavi flessibili	10-70mm ²
Terminali - Cavi rigidi	10-70mm ²

CARATTERISTICHE FISICHE

Tipologia costruttiva	In cassetta
Tipo installazione	PARETE
Materiale	ACCIAIO INOX [AISI304L]
Grado di protezione IP	IP65
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GRIGIO/NERO
Grado di protezione IK	IK10

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Dimensioni	300x400x150mm
------------	---------------

■ **DOWNLOAD**

Disegno tecnico [PDF]
Disegno tecnico [DWG]
Disegno tecnico [STP]

■ **OPZIONI & NOTE VARIE**

Note catalogo

Pareti lisce

Equipaggiato con bloccoporta

Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti)
