

590.SGE16005.SN**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**

160A 3P+N LINK IP65
300x400x150mm Y5 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

CARATTERISTICHE GENERALI

Serie Commerciale	Serie ISOLATORS-INOX
Descrizione sintetica	INTERRUTTORE/SEZIONATORE

Descrizione

L'interruttore/sezionatore della Serie ISOLATORS-INOX è progettato per applicazioni generali, con un design in acciaio inox AISI304L che garantisce robustezza e durata. Supporta una corrente nominale di 160A e una tensione nominale fino a 690V, con una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 160A. Configurato con 3 poli più un polo di neutro non interrotto passante con morsetto di collegamento (3P+SN), offre un grado di protezione IP65 e un grado di resistenza agli impatti IK10, assicurando protezione contro polvere e getti d'acqua, oltre a resistenza agli urti. La taglia dell'interruttore è Y5. È progettato per installazione a parete e presenta pareti lisce. Il colore della manovra è grigio/nero. Include una maniglia lucchettabile in posizione OFF con la possibilità di utilizzare fino a 3 lucchetti, garantendo sicurezza e prevenzione di attivazioni accidentali.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	160A
Poli	3P+N LINK
Taglia interruttore	Y5
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)	160A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	160A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	125A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	160A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	125A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	125A
Potenza AC23A (415V)	75kW
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	SN (CON NEUTRO PASSANTE)
Note catalogo	Pareti lisce
	Equipaggiato con bloccoporta
	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti)
	Polo di neutro non interrotto passante con morsetto di collegamento.