

590.GE16005-C**COMMUTATORE IN CASSETTA**

160A 3P+N IP65 308x388x128mm C3
IK08 GENERALE GRIGIO/NERO GW
650°C



* 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-TP
Descrizione sintetica	COMMUTATORE IN CASSETTA

Descrizione

Il commutatore in cassetta della Serie ISOLATORS-TP è progettato per applicazioni generali. Realizzato in tecnopolimero, presenta un colore della manovra grigio/nero. Supporta una corrente nominale di 160A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli più neutro (3P+N), include un contatto di neutro anticipato. La taglia dell'interruttore è C3. Offre un grado di protezione IP65, adatto per installazioni a parete, e un grado di resistenza agli impatti IK08, garantendo robustezza e affidabilità. Tra le caratteristiche aggiuntive, il dispositivo è dotato di pareti lisce e una maniglia lucchettabile in posizione OFF con la possibilità di utilizzare fino a 3 lucchetti. La corrente (Ie) in AC23A a 415V è di 160A, rendendolo adatto per applicazioni che richiedono elevate prestazioni e sicurezza.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	160A
Poli	3P+N
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)	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	TECNOPLIMERO
Grado di protezione IP	IP65
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GRIGIO/NERO
GLOW WIRE	GW 650°C
Grado di protezione IK	IK08

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Dimensioni	308x388x128mm
------------	---------------

■ **DOWNLOAD**

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

■ **OPZIONI & NOTE VARIE**

Note catalogo	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti)
	Contatto di neutro anticipato
	Pareti lisce
