

**590.GE3205-C**

COMMUTATORE IN CASSETTA  
32A 3P+N IP65 155x210x107mm C1  
IK09 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 32A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli più neutro (3P+N), include un contatto di neutro anticipato. L'interruttore è di taglia C1 e offre un grado di protezione IP65, garantendo resistenza agli agenti esterni. Inoltre, il grado di resistenza agli impatti è IK09. Progettato per installazione a parete, il dispositivo presenta pareti lisce per una facile installazione. La maniglia è lucchettabile in posizione OFF con la possibilità di utilizzare fino a 3 lucchetti, assicurando un elevato livello di sicurezza. La corrente (Ie) in AC23A a 415V è di 32A, rendendolo adatto per applicazioni che richiedono affidabilità e robustezza.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	32A
Poli	3P+N
Taglia interruttore	C1
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	8kV
Corrente termica (Ithe)	40A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	40A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	40A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	40A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	32A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	32A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	32A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	32A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	32A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	25A
Potenza AC23A (415V)	15kW
Corrente di breve durata	1,1kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	50kAeff
Fusibile associato - tipo gG	32A
Terminali - Cavi flessibili	2.5-16mm <sup>2</sup>
Terminali - Cavi rigidi	2.5-16mm <sup>2</sup>

**CARATTERISTICHE FISICHE**

Tipologia costruttiva	In cassetta
Tipo installazione	PARETE
Materiale	TECNOPOLIMERO
Grado di protezione IP	IP65
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GRIGIO/NERO
GLOW WIRE	GW 650°C
Grado di protezione IK	IK09

**CARATTERISTICHE DIMENSIONALI**

Dimensioni	155x210x107mm
------------	---------------

Flangia

136X125MM\_PAR

---

■ **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