

**590.GEF1605**

**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**  
**16A 3P+N IP55 gG 10,3x38mm**  
**190x240x125mm F1 IK09 GENERALE**  
**GRIGIO/NERO FUSE: CILINDRICO**  
**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	INTERRUTTORE/SEZIONATORE
Descrizione	
L'interruttore/sezionatore della Serie ISOLATORS-TP è progettato per applicazioni generali, con un design in tecnopolimero. Supporta una corrente nominale di 16A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli più neutro e contatto di neutro anticipato (3P+N), è adatto per installazioni a parete. La taglia dell'interruttore è F1. Offre un grado di protezione IP55 e un grado di resistenza agli impatti IK09, garantendo robustezza e affidabilità. Il colore della manovra è grigio/nero. Tra le caratteristiche aggiuntive, include una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e ON (1 lucchetto), pareti lisce e un blocco porta. I fusibili non sono forniti. Questo dispositivo è costruito in cassetta, assicurando una facile integrazione in vari contesti professionali.	
Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

**■ CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	16A
Poli	3P+N
Taglia interruttore	F1
Tipo fusibile	gG 10,3x38mm
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	400VDC 690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	4kV
Corrente termica (Ithe)	16A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	16A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	16A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	16A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	16A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	16A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	16A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	16A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	16A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	16A
Corrente (Ie) in AC3 (415V)	18A
Potenza AC23A (415V)	7.5kW
Corrente di breve durata	400A Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	10kAeff
Fusibile associato - tipo gG	16A
Terminali - Cavi flessibili	1.5-10mm <sup>2</sup>
Terminali - Cavi rigidi	1.5-16mm <sup>2</sup>

**■ CARATTERISTICHE FISICHE**

Tipologia costruttiva	In cassetta
Tipo installazione	PARETE
Materiale	TECNOPLIMERO
Grado di protezione IP	IP55
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GRIGIO/NERO
GLOW WIRE	GW 650°C
Grado di protezione IK	IK09

**■ CARATTERISTICHE DIMENSIONALI**

---

Dimensioni	190x240x125mm
------------	---------------

---

**■ DOWNLOAD**

---

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

**■ OPZIONI & NOTE VARIE**

---

Note	FUSE: CILINDRICO
Note catalogo	Equipaggiato con bloccoporta
	Contatto di neutro anticipato
	Fusibili non forniti
	Pareti lisce
	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e in posizione ON (1 lucchetto)

---