

**590.GED8005**

**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**  
**80A 3P+N IP55 DIN-NH**  
**300x380x170mm KF1 IK09**  
**GENERALE GRIGIO/NERO FUSE:**  
**DIN-NH 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. Realizzato in tecnopolimero, presenta un colore della manovra grigio/nero. Supporta una corrente nominale di 80A e una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 80A, con una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli più neutro e contatto di neutro anticipato (3P+N), l'interruttore è di taglia KF1. Offre un grado di protezione IP55 e un grado di resistenza agli impatti IK09, garantendo robustezza e affidabilità. Progettato per installazione a parete, include caratteristiche aggiuntive come una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti), pareti lisce e un blocco porta. I fusibili non sono forniti. La costruzione in cassetta assicura un'installazione sicura e ordinata.
Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	80A
Poli	3P+N
Taglia interruttore	KF1
Tipo fusibile	DIN-NH
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	1000VAC 1500VDC
Tensione di impulso (Uimp)	8kV
Corrente termica (Ithe)	80A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	80A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	80A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	80A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	80A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	80A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	80A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	80A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	63A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	45A
Corrente (Ie) in DC21A (220V)	80A
Corrente (Ie) in DC22A (220V)	80A
Corrente (Ie) in DC23A (220V)	50A
Corrente condizionale di c.c.	100kAeff
Fusibile associato - tipo gG	80A

**CARATTERISTICHE FISICHE**

Tipologia costruttiva	In cassetta
Tipo installazione	PARETE
Materiale	TECNOPOLIMERO
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	300x380x170mm
Diametro foro vite	M6
Larghezza patella di attacco	15mm

**■ DOWNLOAD**

[Disegno tecnico \[PDF\]](#)  
[Disegno tecnico \[DWG\]](#)  
[Disegno tecnico \[STP\]](#)  
[Istruzioni per l'utilizzo](#)

**■ OPZIONI & NOTE VARIE**

Note	FUSE: DIN-NH
Note catalogo	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti)
	Equipaggiato con bloccoporta
	Contatto di neutro anticipato
	Fusibili non forniti
	Pareti lisce