

**590.EMB8005****INTERRUTTORE/SEZIONATORE****80A 3P+N IP55 BS 300x380x170mm****KF1 IK09 EMERGENZA****GIALLO/ROSSO FUSE: BS 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 di emergenza. Realizzato in tecnopolimero, presenta un colore della manovra giallo/rosso. Supporta una corrente nominale di 80A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli più neutro (3P+N) e dotato di contatto di neutro anticipato, garantisce una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 80A. Offre un grado di protezione IP55 e un grado di resistenza agli impatti IK09, assicurando robustezza e affidabilità. La taglia dell'interruttore è KF1. Progettato per installazione a parete, presenta una costruzione in cassetta con pareti lisce. Include una maniglia lucchettabile in posizione OFF con possibilità di applicare fino a 3 lucchetti. È equipaggiato con bloccoporta, mentre i fusibili non sono forniti.

Tipo	EMERGENZA
Tipo installazione	PARETE

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	80A
Poli	3P+N
Taglia interruttore	KF1
Tipo fusibile	BS
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	GIALLO/ROSSO
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: BS
Note catalogo	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti)
	Equipaggiato con bloccoporta
	Contatto di neutro anticipato
	Fusibili non forniti
	Pareti lisce