

590.GEB10003

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
100A 3P IP55 BS 370x450x180mm
KF2 IK08 GENERALE GRIGIO/NERO
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 generali, con un design in tecnopolimero robusto e affidabile. Supporta una corrente nominale di 100A e una tensione nominale fino a 690V, configurato con 3 poli (3P). La taglia dell'interruttore è KF2. Offre un grado di protezione IP55, garantendo resistenza alla polvere e agli spruzzi d'acqua, e un grado di resistenza agli impatti IK08, assicurando durabilità contro urti meccanici. È destinato all'installazione a parete e presenta un colore della manovra grigio/nero. Tra le caratteristiche aggiuntive, include un blocco porta, una maniglia lucchettabile in posizione OFF con la possibilità di utilizzare fino a 3 lucchetti, e pareti lisce per una facile installazione. I fusibili non sono forniti. La costruzione in cassetta ne facilita l'integrazione in vari contesti professionali.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

■ CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	100A
Poli	3P
Taglia interruttore	KF2
Tipo fusibile	BS
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	1000VAC 1500VDC
Tensione di impulso (Uimp)	12KV
Corrente termica (Ithe)	100A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	100A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	100A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	100A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	100A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	100A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	100A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	100A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	80A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	63A
Corrente (Ie) in DC21A (220V)	100A
Corrente (Ie) in DC21A (400V)	100A
Corrente (Ie) in DC22A (220V)	100A
Corrente (Ie) in DC23A (220V)	100A
Corrente (Ie) in DC23A (400V)	100A
Corrente condizionale di c.c.	50kAeff
Fusibile associato - tipo gG	100A

■ 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	IK08

■ CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Dimensioni	370x450x180mm
------------	---------------

Diametro foro vite	M8
--------------------	----

Larghezza patella di attacco	21mm
------------------------------	------

■ 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
--	------------------------------

	Fusibili non forniti
--	----------------------

	Pareti lisce
--	--------------
