

590.GED10005

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
100A 3P+N IP55 DIN-NH
370x450x180mm KF2 IK08
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, con un design in tecnopolimero. Supporta una corrente nominale di 100A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli più neutro e contatto di neutro anticipato (3P+N), è dotato di una taglia interruttore KF2. Offre un grado di protezione IP55 e un grado di resistenza agli impatti IK08, garantendo affidabilità in ambienti esigenti. L'installazione è prevista a parete, con una tipologia costruttiva in cassetta. Il colore della manovra è grigio/nero. Tra le caratteristiche aggiuntive, include una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti), pareti lisce e un bloccoporta. I fusibili non sono forniti. Questo dispositivo è ideale per garantire sicurezza e funzionalità in applicazioni professionali.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

■ CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	100A
Poli	3P+N
Taglia interruttore	KF2
Tipo fusibile	DIN-NH
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: DIN-NH
------	--------------

Note catalogo	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti)
---------------	---

	Equipaggiato con bloccoporta
--	------------------------------

	Contatto di neutro anticipato
--	-------------------------------

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

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