

590.GE2015**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**

20A 3P+N IP66/IP69 110x150x87mm
Y1 IK09 GENERALE GRIGIO/NERO
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

DIRETTIVA RoHS 2011/65/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. Supporta una corrente nominale di 20A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli più neutro (3P+N) e dotato di contatto di neutro anticipato, questo dispositivo offre un elevato grado di protezione IP66/IP69 e una resistenza agli impatti IK09, garantendo robustezza e affidabilità. La taglia dell'interruttore è Y1. Il colore della manovra è grigio/nero. Progettato per installazione a parete, presenta una base reversibile con entrate sfondabili sul lato inferiore e una parete liscia con centrino per foratura sul lato superiore. È equipaggiato con un blocco porta e una maniglia lucchettabile, consentendo il blocco in posizione OFF con 3 lucchetti e in posizione ON con 1 lucchetto. La costruzione in cassetta assicura una protezione ottimale in ambienti industriali.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	20A
Poli	3P+N
Taglia interruttore	Y1
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	4kV
Corrente termica (Ithe)	25A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	25A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	25A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	25A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	20A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	20A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	20A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	20A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	20A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	20A
Corrente (Ie) in AC3 (415V)	18A
Corrente (Ie) in AC3 (690V)	12A
Corrente (Ie) in DC22A (250V)	25A
Corrente (Ie) in DC22A (600V)	10A
Potenza AC23A (415V)	11kW
Corrente di breve durata	400A Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	10kAeff
Fusibile associato - tipo gG	20A
Terminali - Cavi flessibili	1.5-10mm ²
Terminali - Cavi rigidi	1.5-16mm ²

CARATTERISTICHE FISICHE

Tipologia costruttiva	In cassetta
Tipo installazione	PARETE
Materiale	TECNOPOLIMERO
Grado di protezione IP	IP66/IP69
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GRIGIO/NERO

GLOW WIRE	GW 650°C
-----------	----------

Grado di protezione IK	IK09
------------------------	------

■ CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Dimensioni	110x150x87mm
------------	--------------

■ DOWNLOAD

[Disegno tecnico \[PDF\]](#)

[Disegno tecnico \[DWG\]](#)

[Disegno tecnico \[STP\]](#)

[Istruzioni per l'utilizzo](#)

■ OPZIONI & NOTE VARIE

Note catalogo	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e in posizione ON (1 lucchetto)
---------------	---

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

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

	Base reversibile
--	------------------

	Parete liscia con centrino per foratura sul lato superiore della base
--	---

	Entrate sfondabili sul lato inferiore della base
--	--