

590.EL10006**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**

100A 6P IP66/IP69 240x340x137mm
Y4 IK09 GENERALE GIALLO/ROSSO
LUCCHETTABILE ON-OFF 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 in tecnopolimero della Serie ISOLATORS-TP è progettato per applicazioni generali. Supporta una corrente nominale di 100A e una tensione nominale fino a 690V, configurato con 6 poli (6P). La taglia dell'interruttore è Y4. Offre un elevato grado di protezione IP66/IP69 e un grado di resistenza agli impatti IK09, garantendo resistenza agli agenti esterni e agli urti. Il colore della manovra è giallo/rosso. È progettato per installazione a parete e presenta una costruzione in cassetta. Tra le caratteristiche aggiuntive, include una base reversibile, entrate sfondabili sul lato inferiore, una parete liscia con centrino per foratura sul lato superiore della base, ed è equipaggiato con un blocco porta. La maniglia è lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e ON (1 lucchetto), assicurando un controllo sicuro e affidabile.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	100A
Poli	6P
Taglia interruttore	Y4
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	8kV
Corrente termica (Ithe)	125A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	125A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	125A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	125A
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)	63A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	63A
Potenza AC23A (415V)	45kW
Corrente di breve durata	1,5kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	30kAeff
Fusibile associato - tipo gG	100A
Terminali - Cavi flessibili	10-50mm ²
Terminali - Cavi rigidi	10-50mm ²

CARATTERISTICHE FISICHE

Tipologia costruttiva	In cassetta
Tipo installazione	PARETE
Materiale	TECNOPLIMERO
Grado di protezione IP	IP66/IP69
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GIALLO/ROSSO
GLOW WIRE	GW 650°C
Grado di protezione IK	IK09

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Dimensioni	240x340x137mm
------------	---------------

■ DOWNLOAD

Disegno tecnico [PDF]
Disegno tecnico [DWG]
Disegno tecnico [STP]
Istruzioni per l'utilizzo

■ OPZIONI & NOTE VARIE

Note catalogo	Equipaggiato con bloccoporta
	Base reversibile
	Parete liscia con centrino per foratura sul lato superiore della base
	Entrate sfondabili sul lato inferiore della base
	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e in posizione ON (1 lucchetto)