

**590.EL2506****INTERRUTTORE/SEZIONATORE**

25A 6P IP66/IP69 160x220x115mm  
Y3 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 25A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 6 poli (6P), offre un elevato grado di protezione IP66/IP69 e un grado di resistenza agli impatti IK09, garantendo robustezza e affidabilità in ambienti difficili. La taglia dell'interruttore è Y3. Il dispositivo è progettato per installazione a parete e presenta un colore della manovra giallo/rosso. Tra le caratteristiche aggiuntive, include una base reversibile, entrate sfondabili sul lato inferiore, e una parete liscia con centrino per foratura sul lato superiore della base. È equipaggiato con un bloccoporta e una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e ON (1 lucchetto), assicurando sicurezza e controllo operativi. La tipologia costruttiva è in cassetta, offrendo una soluzione compatta e versatile per diverse applicazioni professionali.
Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	25A
Poli	6P
Taglia interruttore	Y3
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	8kV
Corrente termica (Ithe)	32A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	32A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	32A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	32A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	25A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	25A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	25A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	25A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	25A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	25A
Potenza AC23A (415V)	11kW
Corrente di breve durata	1,1kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	50kAeff
Fusibile associato - tipo gG	25A
Terminali - Cavi flessibili	2.5-16mm <sup>2</sup>
Terminali - Cavi rigidi	2.5-16mm <sup>2</sup>

**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	GIALLO/ROSSO
GLOW WIRE	GW 650°C
Grado di protezione IK	IK09

**CARATTERISTICHE DIMENSIONALI**

Dimensioni 160x220x115mm

---

■ **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
	Base reversibile
	Parete liscia con centrino per foratura sul lato superiore della base
	Entrate sfondabili sul lato inferiore della base

---