

**590.HEL3206**

**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**  
**32A 6P IP66 150x210x107mm Y3**  
**IK10 GENERALE GIALLO/ROSSO**  
**LUCCHETTABILE ON-OFF**



\* 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-AL
Descrizione sintetica	INTERRUTTORE/SEZIONATORE

#### Descrizione

L'interruttore/sezionatore della Serie ISOLATORS-AL è progettato per applicazioni generali, con un design in lega di alluminio pressofuso. Supporta una corrente nominale di 32A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 6 poli, questo dispositivo offre un grado di protezione IP66, garantendo resistenza agli agenti esterni. La taglia dell'interruttore è Y3. Il colore della manovra è giallo/rosso, facilitando l'identificazione visiva. Progettato per installazione a parete, offre un grado di resistenza agli impatti IK10. Tra le caratteristiche aggiuntive, include una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e ON (1 lucchetto), e pareti lisce per una facile installazione. La corrente (Ie) in AC23A a 415V è di 32A, rendendolo adatto per applicazioni che richiedono affidabilità e sicurezza. La tipologia costruttiva in cassetta assicura una protezione robusta e duratura.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	32A
Poli	6P
Taglia interruttore	Y3
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	8kV
Corrente termica (Ithe)	40A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	40A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	40A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	40A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	32A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	32A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	32A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	32A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	32A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	25A
Potenza AC23A (415V)	15kW
Corrente di breve durata	1,1kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	50kAeff
Fusibile associato - tipo gG	32A
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	LEGA ALLUMINIO PRESSOFUSO
Grado di protezione IP	IP66
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GIALLO/ROSSO
Grado di protezione IK	IK10

### CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Dimensioni	150x210x107mm
------------	---------------

■ **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
	Pareti lisce

---