

590.HEL6303

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
63A 3P IP66 150x210x107mm Y2
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 robusto in lega di alluminio pressofuso. Supporta una corrente nominale di 63A e una tensione nominale fino a 690V, configurato con 3 poli (3P). La taglia dell'interruttore è Y2. Offre un elevato grado di protezione IP66, garantendo resistenza agli agenti esterni, e un grado di resistenza agli impatti IK10, assicurando durabilità in ambienti difficili. Il dispositivo è progettato per installazione a parete e presenta un colore della manovra giallo/rosso. Tra le caratteristiche aggiuntive, include un blocco porta, ingresso filettato con tappo/passacavo, e una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e ON (1 lucchetto). La corrente (Ie) in AC23A a 415V è di 63A, rendendolo adatto per applicazioni industriali esigenti. La tipologia costruttiva è in cassetta, offrendo una soluzione compatta e sicura.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	63A
Poli	3P
Taglia interruttore	Y2
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	4kV
Corrente termica (Ithe)	63A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	63A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	63A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	63A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	63A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	63A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	63A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	63A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	63A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	38A
Corrente (Ie) in AC3 (415V)	40A
Corrente (Ie) in AC3 (690V)	25A
Potenza AC23A (415V)	30kW
Corrente di breve durata	1,5kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	10kAeff
Fusibile associato - tipo gG	63A
Terminali - Cavi flessibili	10-25mm ²
Terminali - Cavi rigidi	10-35mm ²

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
	Ingresso filettato con tappo / passacavo
