

**590.HEM3203.W**

**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**  
**32A 3P IP66 150x210x107mm Y1**  
**IK10 EMERGENZA GIALLO/ROSSO**  
**HIGH WIRING CAPACITY**



\* L'immagine del prodotto potrebbe essere indicativa



EN IEC 60947-3 (2021)

EN IEC 60947-1 (2021)

DIR. BASSA TENSIONE 2014/35/EU

### ■ CARATTERISTICHE GENERALI

Serie Commerciale	Serie ISOLATORS-AL
Descrizione sintetica	INTERRUTTORE/SEZIONATORE

#### Descrizione

L'interruttore/sezionatore della Serie ISOLATORS-AL è progettato per applicazioni di emergenza. Questo dispositivo, con colore della manovra giallo/rosso, supporta una corrente nominale di 32A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli (3P), l'interruttore è di taglia Y1 e offre un grado di protezione IP66, garantendo resistenza agli agenti esterni. Realizzato in lega di alluminio pressofuso, vanta un grado di resistenza agli impatti IK10. È progettato per installazione a parete e presenta dimensioni incrementate per l'interruttore e la cassetta. Tra le caratteristiche aggiuntive, include un bloccoporta, un ingresso filettato con tappo/passacavo e una maniglia lucchettabile in posizione OFF con la possibilità di utilizzare fino a 3 lucchetti. La corrente (Ie) in AC23A a 415V è di 32A, e la tipologia costruttiva è in cassetta.

Tipo	EMERGENZA
Tipo installazione	PARETE

### ■ CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	32A
Poli	3P
Taglia interruttore	Y1
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	4kV
Corrente termica (Ithe)	40A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	40A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	32A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	32A
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)	25A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	25A
Corrente (Ie) in AC3 (415V)	25A
Corrente (Ie) in AC3 (690V)	18A
Corrente (Ie) in DC22A (250V)	32A
Corrente (Ie) in DC22A (600V)	10A
Potenza AC23A (415V)	15kW
Corrente di breve durata	400A Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	10kAeff
Fusibile associato - tipo gG	32A
Terminali - Cavi flessibili	1.5-10mm <sup>2</sup>
Terminali - Cavi rigidi	1.5-16mm <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	HIGH WIRING CAPACITY
Note catalogo	Dimensioni interruttore e cassetta incrementate
	Equipaggiato con bloccoporta
	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti)
	Ingresso filettato con tappo / passacavo

---