

**590.ER3205**

**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**  
**32A 3P+N IP65 136x125mm Y1 IK09**  
**EMERGENZA GIALLO/ROSSO 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

### ■ CARATTERISTICHE GENERALI

Serie Commerciale	Serie ISOLATORS-TP
Descrizione sintetica	INTERRUTTORE/SEZIONATORE

#### Descrizione

L'interruttore/sezionatore della Serie ISOLATORS-TP è progettato per applicazioni di emergenza. Realizzato in tecnopolimero, presenta un colore della manovra giallo/rosso. Supporta una corrente nominale di 32A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli più neutro (3P+N) e contatto di neutro anticipato, garantisce un'elevata affidabilità operativa. L'interruttore è di taglia Y1 e offre un grado di protezione IP65, rendendolo adatto per installazioni a incasso. Inoltre, vanta un grado di resistenza agli impatti IK09, assicurando robustezza e durabilità. Tra le caratteristiche aggiuntive, include una maniglia lucchettabile in posizione OFF con la possibilità di utilizzare fino a 3 lucchetti. La tipologia costruttiva in cassetta e la presenza di interruttori tipo retroquadro (R) completano le specifiche tecniche di questo dispositivo.

Tipo	EMERGENZA
Tipo installazione	INCASSO

### ■ CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	32A
Poli	3P+N
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	INCASSO
Materiale	TECNOPLIMERO
Grado di protezione IP	IP65
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GIALLO/ROSSO
GLOW WIRE	GW 650°C

---

Grado di protezione IK	IK09
------------------------	------

---

**■ CARATTERISTICHE DIMENSIONALI**

---

Dimensioni	136x125mm
Flangia	136X125MM

---

**■ DOWNLOAD**

---

[Disegno tecnico \[PDF\]](#)  
[Disegno tecnico \[DWG\]](#)  
[Disegno tecnico \[STP\]](#)

**■ OPZIONI & NOTE VARIE**

---

Note catalogo

---

[Maniglia lucchettabile in posizione OFF \(3 lucchetti\)](#)

---

[Contatto di neutro anticipato](#)

---

[Con interruttori Tipo RETROQUADRO \(R\)](#)

---