

**590.GR3204**

**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**  
**32A 4P IP65 136x125mm Y1 IK09**  
**GENERALE GRIGIO/NERO 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 generali, offrendo una soluzione robusta e affidabile. Realizzato in tecnopolimero, presenta un design in cassetta con installazione ad incasso. Supporta una corrente nominale di 32A e una tensione nominale fino a 690V, con una configurazione a 4 poli (4P). La taglia dell'interruttore è Y1. Il dispositivo garantisce un grado di protezione IP65, assicurando resistenza agli agenti esterni, e un grado di resistenza agli impatti IK09. Il colore della manovra è grigio/nero. Tra le caratteristiche aggiuntive, include interruttori di tipo retroquadro (R) e una maniglia lucchettabile, che consente il blocco in posizione OFF con 3 lucchetti e in posizione ON con 1 lucchetto. La corrente (Ie) in AC23A a 415V è di 32A, rendendolo adatto per ambienti industriali esigenti.
Tipo	GENERALE
Tipo installazione	INCASSO

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	32A
Poli	4P
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	TECNOPOLIMERO
Grado di protezione IP	IP65
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GRIGIO/NERO
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) e in posizione ON (1 lucchetto)

---

Con interruttori Tipo RETROQUADRO (R)

---