

**590.GR2002**

**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**  
**20A 2P 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, con un design in tecnopolimero. Supporta una corrente nominale di 20A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 2 poli (2P), questo dispositivo offre un grado di protezione IP65, rendendolo adatto per installazioni a incasso. Il colore della manovra è grigio/nero, e la taglia dell'interruttore è Y1. Con un grado di resistenza agli impatti IK09, garantisce robustezza e affidabilità. Include interruttori di tipo retroquadro (R) e una maniglia lucchettabile, che può essere bloccata in posizione OFF con 3 lucchetti e in posizione ON con 1 lucchetto. La corrente (Ie) in AC23A a 415V è di 20A. La tipologia costruttiva è in cassetta, assicurando una struttura compatta e funzionale per diverse applicazioni professionali.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	INCASSO

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	20A
Poli	2P
Taglia interruttore	Y1
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	4kV
Corrente termica (Ithe)	25A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	25A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	25A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	25A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	20A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	20A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	20A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	20A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	20A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	20A
Corrente (Ie) in AC3 (415V)	18A
Corrente (Ie) in AC3 (690V)	12A
Corrente (Ie) in DC22A (250V)	25A
Corrente (Ie) in DC22A (600V)	10A
Potenza AC23A (415V)	11kW
Corrente di breve durata	400A Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	10kAeff
Fusibile associato - tipo gG	20A
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)

---