

590.ER2003

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
20A 3P 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 in tecnopolimero della Serie ISOLATORS-TP è progettato per applicazioni di emergenza. Configurato con 3 poli (3P), supporta una corrente nominale di 20A e una tensione nominale fino a 690V. La corrente (Ie) in AC23A a 415V è di 20A. L'interruttore è di taglia Y1 e offre un grado di protezione IP65, garantendo resistenza agli agenti esterni. Il grado di resistenza agli impatti è IK09. È progettato per installazione a incasso e presenta una tipologia costruttiva in cassetta. Il colore della manovra è giallo/rosso. Tra le caratteristiche aggiuntive, include interruttori di tipo retroquadro (R) e una maniglia lucchettabile in posizione OFF con la possibilità di utilizzare fino a 3 lucchetti, assicurando un elevato livello di sicurezza.

Tipo	EMERGENZA
Tipo installazione	INCASSO

■ CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	20A
Poli	3P
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 ²
Terminali - Cavi rigidi	1.5-16mm ²

■ CARATTERISTICHE FISICHE

Tipologia costruttiva	In cassetta
Tipo installazione	INCASSO
Materiale	TECNOPOLIMERO
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)

Con interruttori Tipo RETROQUADRO (R)
