

590.GR2005

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
20A 3P+N 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 in tecnopolimero della Serie ISOLATORS-TP è progettato per applicazioni generali. Questo dispositivo, di tipo generale, presenta un colore della manovra grigio/nero. Supporta una corrente nominale di 20A e una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 20A. È in grado di gestire una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli più neutro contatto di neutro anticipato (3P+N), offre un grado di protezione IP65 e un grado di resistenza agli impatti IK09, garantendo robustezza e affidabilità. L'installazione è di tipo incasso e la taglia dell'interruttore è Y1. Tra le caratteristiche aggiuntive, include interruttori di tipo retroquadro (R) e una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e ON (1 lucchetto). La tipologia costruttiva è in cassetta, assicurando una protezione ottimale e una facile integrazione nei sistemi esistenti.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	INCASSO

■ CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	20A
Poli	3P+N
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	TECNOPLIMERO
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

Contatto di neutro anticipato

Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e in posizione ON (1 lucchetto)

Con interruttori Tipo RETROQUADRO (R)
