

590.ER4004

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
40A 4P 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, offre un'elevata resistenza agli urti con un grado di protezione IK09. Supporta una corrente nominale di 40A e una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 35A, con una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 4 poli (4P), è adatto per installazioni a incasso. Il dispositivo presenta un grado di protezione IP65, garantendo una protezione efficace contro polvere e getti d'acqua. La taglia dell'interruttore è Y1. Il colore della manovra è giallo/rosso, facilitando l'identificazione visiva in situazioni di emergenza. Include interruttori di tipo retroquadro (R) e una maniglia lucchettabile in posizione OFF, consentendo l'uso di fino a 3 lucchetti per una maggiore sicurezza. La tipologia costruttiva in cassetta assicura una robusta protezione dell'interruttore.

Tipo	EMERGENZA
Tipo installazione	INCASSO

■ CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	40A
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)	40A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	32A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	32A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	35A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	25A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	25A
Corrente (Ie) in AC3 (415V)	28.5A
Corrente (Ie) in AC3 (690V)	20A
Corrente (Ie) in DC22A (250V)	32A
Corrente (Ie) in DC22A (600V)	10A
Potenza AC23A (415V)	18.5kW
Corrente di breve durata	400A Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	10kAeff
Fusibile associato - tipo gG	40A
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	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 \(R\)](#)
