

590.F2EM2506

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
25A 6P IP66 150x210x107mm Y3
IK10 EMERGENZA GIALLO/ROSSO
FIRE RATED



* L'immagine del prodotto potrebbe essere indicativa



EN IEC 60947-3 (2021)

EN IEC 60947-1 (2021)

DIR. BASSA TENSIONE 2014/35/EU

DIRETTIVA RoHS 2011/65/EU

■ CARATTERISTICHE GENERALI

Serie Commerciale	Serie ISOLATORS-FR
Descrizione sintetica	INTERRUTTORE/SEZIONATORE

Descrizione

L'interruttore/sezionatore della Serie ISOLATORS-FR è progettato per applicazioni di emergenza. Questo dispositivo, con un colore della manovra giallo/rosso, supporta una corrente nominale di 25A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 6 poli, l'interruttore è di taglia Y3. Offre un grado di protezione IP66, garantendo resistenza agli agenti esterni, e un grado di resistenza agli impatti IK10, assicurando robustezza contro gli urti. Realizzato in lega di alluminio pressofuso, è progettato per installazione a parete. Tra le caratteristiche aggiuntive, include una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e ON (1 lucchetto), e pareti lisce per una facile installazione. La corrente (Ie) in AC23A a 415V è di 25A, rendendolo adatto per ambienti industriali esigenti. La tipologia costruttiva in cassetta ne facilita l'integrazione in vari contesti operativi.

Tipo	EMERGENZA
Tipo installazione	PARETE

■ CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	25A
Poli	6P
Taglia interruttore	Y3
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	8kV
Corrente termica (Ithe)	32A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	32A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	32A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	32A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	25A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	25A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	25A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	25A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	25A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	25A
Potenza AC23A (415V)	11kW
Corrente di breve durata	1,1kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	50kAeff
Fusibile associato - tipo gG	25A
Terminali - Cavi flessibili	2.5-16mm ²
Terminali - Cavi rigidi	2.5-16mm ²

■ CARATTERISTICHE FISICHE

Tipologia costruttiva	In cassetta
Tipo installazione	PARETE
Materiale	LEGA ALLUMINIO PRESSOFUSO
Grado di protezione IP	IP66
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GIALLO/ROSSO
Fire rated class	F200 (120min)
Grado di protezione IK	IK10

■ CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Dimensioni	150x210x107mm
------------	---------------

■ DOWNLOAD

Disegno tecnico [PDF]
Disegno tecnico [DWG]
Disegno tecnico [STP]
Istruzioni per l'utilizzo

■ OPZIONI & NOTE VARIE

Note	FIRE RATED
Note catalogo	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e in posizione ON (1 lucchetto)
	Equipaggiato con bloccoporta
	Pareti lisce