

590.MGE8003

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
80A 3P IP65 150x210x107mm Y2
IK10 GENERALE GRIGIO/NERO



* 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-MS
Descrizione sintetica	INTERRUTTORE/SEZIONATORE

Descrizione

L'interruttore/sezionatore della Serie ISOLATORS-MS è progettato per applicazioni generali. Questo dispositivo, con colore della manovra grigio/nero, supporta una corrente nominale di 80A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli (3P), l'interruttore è di taglia Y2. Offre un grado di protezione IP65, garantendo resistenza agli agenti esterni, e un grado di resistenza agli impatti IK10, assicurando robustezza contro gli urti. È progettato per installazione a parete e realizzato in metallo verniciato, conferendo durabilità e affidabilità. La corrente (Ie) in AC23A a 415V è di 67A. Tra le caratteristiche aggiuntive, include un bloccoporta e una maniglia lucchettabile in posizione OFF con la possibilità di utilizzare fino a 3 lucchetti. Le pareti lisce del dispositivo facilitano l'installazione e l'integrazione in vari ambienti.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	80A
Poli	3P
Taglia interruttore	Y2
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	4kV
Corrente termica (Ithe)	80A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	80A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	80A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	80A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	80A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	80A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	80A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	67A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	67A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	38A
Corrente (Ie) in AC3 (415V)	55A
Corrente (Ie) in AC3 (690V)	32A
Potenza AC23A (415V)	37kW
Corrente di breve durata	1,5kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	10kAeff
Fusibile associato - tipo gG	80A
Terminali - Cavi flessibili	10-25mm ²
Terminali - Cavi rigidi	10-35mm ²

CARATTERISTICHE FISICHE

Tipologia costruttiva	In cassetta
Tipo installazione	PARETE
Materiale	METALLO VERNICIATO
Grado di protezione IP	IP65
Temperatura di installazione	-25°C/+60°C
Colore	GRIGIO/NERO
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 catalogo	Pareti lisce
	Equipaggiato con bloccoporta
	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti)
