

590.MGE10005.SN**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**

100A 3P+N LINK IP65
200x300x120mm Y4 IK10 GENERALE
GRIGIO/NERO SN (CON NEUTRO
PASSANTE)



* 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, con un design in metallo verniciato. Supporta una corrente nominale di 100A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli più neutro passante (3P+N LINK), questo dispositivo offre un'elevata protezione IP65 e un grado di resistenza agli impatti IK10, garantendo robustezza e affidabilità in ambienti difficili. La taglia dell'interruttore è Y4. È progettato per installazione a parete e presenta un colore della manovra grigio/nero. 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 facilitano l'installazione e il polo di neutro non interrotto è dotato di morsetto di collegamento, assicurando una connessione sicura e continua.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	100A
Poli	3P+N LINK
Taglia interruttore	Y4
Tensione nominale	690V
Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
Tensione di impulso (Uimp)	8kV
Corrente termica (Ithe)	125A
Corrente (Ie) in AC21A (415V)	125A
Corrente (Ie) in AC21A (500V)	125A
Corrente (Ie) in AC21A (690V)	125A
Corrente (Ie) in AC22A (415V)	100A
Corrente (Ie) in AC22A (500V)	100A
Corrente (Ie) in AC22A (690V)	100A
Corrente (Ie) in AC23A (415V)	100A
Corrente (Ie) in AC23A (500V)	63A
Corrente (Ie) in AC23A (690V)	63A
Potenza AC23A (415V)	45kW
Corrente di breve durata	1,5kA Icw(1s)
Corrente condizionale di c.c.	30kAeff
Fusibile associato - tipo gG	100A
Terminali - Cavi flessibili	10-50mm ²
Terminali - Cavi rigidi	10-50mm 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	200x300x120mm
------------	---------------

■ DOWNLOAD

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

■ OPZIONI & NOTE VARIE

Note	SN (CON NEUTRO PASSANTE)
Note catalogo	Pareti lisce
	Equipaggiato con bloccoporta
	Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti)
	Polo di neutro non interrotto passante con morsetto di collegamento.