

**590.MGE4005.SN****INTERRUTTORE/SEZIONATORE**

40A 3P+N LINK IP65

150x210x107mm Y1 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. Questo dispositivo, con colore della manovra grigio/nero, supporta una corrente nominale di 40A e una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 35A. È adatto per tensioni nominali fino a 690V. Configurato con 3 poli più neutro passante (3P+N LINK), offre un grado di protezione IP65 e un grado di resistenza agli impatti IK10, garantendo robustezza e affidabilità in ambienti difficili. La taglia dell'interruttore è Y1. Realizzato in metallo verniciato, è progettato per installazione a parete. Tra le caratteristiche aggiuntive, include un blocco porta e una maniglia lucchettabile in posizione OFF con la possibilità di utilizzare fino a 3 lucchetti. Le pareti lisce facilitano l'installazione, mentre il polo di neutro non interrotto è dotato di morsetto di collegamento per una connessione sicura.

Tipo	GENERALE
Tipo installazione	PARETE

**■ CARATTERISTICHE TECNICHE**

Corrente nominale	40A
Poli	3P+N LINK
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 <sup>2</sup>
Terminali - Cavi rigidi	1.5-16mm <sup>2</sup>

**■ 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	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.

---