

590.MGE8002.SN**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**

80A 1P+N LINK IP65

150x210x107mm Y2 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 un colore della manovra grigio/nero, supporta una corrente nominale di 80A e una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 67A. È adatto per tensioni nominali fino a 690V. Configurato con 1 polo più neutro link (1P+N LINK), l'interruttore è di taglia Y2. Offre un grado di protezione IP65 e un grado di resistenza agli impatti IK10, garantendo robustezza e affidabilità in ambienti difficili. Realizzato in metallo verniciato, è progettato per l'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 e il polo di neutro non interrotto passante con morsetto di collegamento completano le sue specifiche tecniche.

| | |
|--------------------|----------|
| Tipo | GENERALE |
| Tipo installazione | PARETE |

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Corrente nominale | 80A |
| Poli | 1P+N LINK |
| 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 | 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. |
