

590.HGE1608

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
16A 8P IP66 150x210x107mm Y3
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-AL |
| Descrizione sintetica | INTERRUTTORE/SEZIONATORE |

Descrizione

L'interruttore/sezionatore della Serie ISOLATORS-AL è progettato per applicazioni generali. Realizzato in lega di alluminio pressofuso, offre una robusta protezione con un grado IP66 e resistenza agli impatti IK10. Supporta una corrente nominale di 16A e una tensione nominale fino a 690V, con una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 16A. Configurato con 8 poli, include un contatto di neutro anticipato. La taglia dell'interruttore è Y3. Progettato per installazione a parete, presenta pareti lisce per una facile integrazione. La maniglia è lucchettabile in posizione OFF con 3 lucchetti e in posizione ON con 1 lucchetto, garantendo sicurezza operativa. Il colore della manovra è grigio/nero. Equipaggiato con blocco porta, questo interruttore/sezionatore in cassetta è ideale per ambienti che richiedono elevata affidabilità e protezione.

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

■ CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Corrente nominale | 16A |
| Poli | 8P |
| Taglia interruttore | Y3 |
| Tensione nominale | 690V |
| Tensione di isolamento (Ui) | 690VAC |
| Tensione di impulso (Uimp) | 8kV |
| Corrente termica (Ithe) | 20A |
| Corrente (Ie) in AC21A (415V) | 20A |
| Corrente (Ie) in AC21A (500V) | 20A |
| Corrente (Ie) in AC21A (690V) | 20A |
| Corrente (Ie) in AC22A (415V) | 16A |
| Corrente (Ie) in AC22A (500V) | 16A |
| Corrente (Ie) in AC22A (690V) | 16A |
| Corrente (Ie) in AC23A (415V) | 16A |
| Corrente (Ie) in AC23A (500V) | 16A |
| Corrente (Ie) in AC23A (690V) | 16A |
| Potenza AC23A (415V) | 7.5kW |
| Corrente di breve durata | 1,1kA Icw(1s) |
| Corrente condizionale di c.c. | 50kAeff |
| Fusibile associato - tipo gG | 16A |
| 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 | 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 | Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e in posizione ON (1 lucchetto) |
| | Equipaggiato con bloccoporta |
| | Contatto di neutro anticipato |
| | Pareti lisce |