

590.HEM2002.W

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
20A 2P IP66 150x210x107mm Y1
IK10 EMERGENZA GIALLO/ROSSO
HIGH WIRING CAPACITY



* L'immagine del prodotto potrebbe essere indicativa



EN IEC 60947-3 (2021)

EN IEC 60947-1 (2021)

DIR. BASSA TENSIONE 2014/35/EU

■ CARATTERISTICHE GENERALI

| | |
|-----------------------|--------------------------|
| Serie Commerciale | Serie ISOLATORS-AL |
| Descrizione sintetica | INTERRUTTORE/SEZIONATORE |

Descrizione

L'interruttore/sezionatore della Serie ISOLATORS-AL è progettato per applicazioni di emergenza. Questo dispositivo, con colore della manovra giallo/rosso, supporta una corrente nominale di 20A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 2 poli (2P), l'interruttore è di taglia Y1. Offre un grado di protezione IP66, 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 lega di alluminio pressofuso. Tra le caratteristiche aggiuntive, presenta dimensioni incrementate per l'interruttore e la cassetta, è equipaggiato con bloccoporta, ingresso filettato con tappo/passacavo, e una maniglia lucchettabile in posizione OFF con possibilità di applicare fino a 3 lucchetti. La corrente (Ie) in AC23A a 415V è di 20A, e la tipologia costruttiva è in cassetta.

| | |
|--------------------|-----------|
| Tipo | EMERGENZA |
| Tipo installazione | PARETE |

■ CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Corrente nominale | 20A |
| Poli | 2P |
| Taglia interruttore | Y1 |
| Tensione nominale | 690V |
| Tensione di isolamento (Ui) | 690VAC |
| Tensione di impulso (Uimp) | 4kV |
| Corrente termica (Ithe) | 25A |
| Corrente (Ie) in AC21A (415V) | 25A |
| Corrente (Ie) in AC21A (500V) | 25A |
| Corrente (Ie) in AC21A (690V) | 25A |
| Corrente (Ie) in AC22A (415V) | 20A |
| Corrente (Ie) in AC22A (500V) | 20A |
| Corrente (Ie) in AC22A (690V) | 20A |
| Corrente (Ie) in AC23A (415V) | 20A |
| Corrente (Ie) in AC23A (500V) | 20A |
| Corrente (Ie) in AC23A (690V) | 20A |
| Corrente (Ie) in AC3 (415V) | 18A |
| Corrente (Ie) in AC3 (690V) | 12A |
| Corrente (Ie) in DC22A (250V) | 25A |
| Corrente (Ie) in DC22A (600V) | 10A |
| Potenza AC23A (415V) | 11kW |
| Corrente di breve durata | 400A Icw(1s) |
| Corrente condizionale di c.c. | 10kAeff |
| Fusibile associato - tipo gG | 20A |
| Terminali - Cavi flessibili | 1.5-10mm ² |
| Terminali - Cavi rigidi | 1.5-16mm 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 | GIALLO/ROSSO |
| Grado di protezione IK | IK10 |

■ CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

| | |
|------------|---------------|
| Dimensioni | 150x210x107mm |
|------------|---------------|

■ OPZIONI & NOTE VARIE

| | |
|---------------|---|
| Note | HIGH WIRING CAPACITY |
| Note catalogo | Dimensioni interruttore e cassetta incrementate |
| | Equipaggiato con bloccoporta |
| | Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) |
| | Ingresso filettato con tappo / passacavo |
