

590.KEM40005

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
400A 3P+N IP65 400x600x200mm K3
IK10 EMERGENZA GIALLO/ROSSO



* 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-HR |
| Descrizione sintetica | INTERRUTTORE/SEZIONATORE |
| Descrizione | L'interruttore/sezionatore della Serie ISOLATORS-HR è progettato per applicazioni di emergenza. Questo dispositivo, con colore della manovra giallo/rosso, supporta una corrente nominale di 400A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli più neutro (3P+N), offre un contatto di neutro anticipato per una maggiore sicurezza operativa. La taglia dell'interruttore è K3. Realizzato in metallo, garantisce un grado di protezione IP65 e una resistenza agli impatti IK10, rendendolo adatto per installazioni a parete. Tra le caratteristiche aggiuntive, include un bloccoporta e una maniglia lucchettabile in posizione OFF con la possibilità di utilizzare fino a 3 lucchetti. Le piastre passacavi sono posizionate sul lato inferiore, mentre l'ingresso cavi è possibile sia dal lato superiore che inferiore, grazie alla sua tipologia costruttiva in cassetta. |
| Tipo | EMERGENZA |
| Tipo installazione | PARETE |

■ CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|-------------------------------|--------------|
| Corrente nominale | 400A |
| Poli | 3P+N |
| Taglia interruttore | K3 |
| Tensione nominale | 690V |
| Tensione di isolamento (Ui) | 1000VAC |
| Tensione di impulso (Uimp) | 12KV |
| Corrente termica (Ithe) | 500A |
| Corrente (Ie) in AC21A (415V) | 500A |
| Corrente (Ie) in AC21A (500V) | 500A |
| Corrente (Ie) in AC21A (690V) | 500A |
| Corrente (Ie) in AC22A (415V) | 400A |
| Corrente (Ie) in AC22A (500V) | 400A |
| Corrente (Ie) in AC22A (690V) | 400A |
| Corrente (Ie) in AC23A (415V) | 400A |
| Corrente (Ie) in AC23A (500V) | 315A |
| Corrente (Ie) in AC23A (690V) | 250A |
| Potenza AC23A (415V) | 200kW |
| Corrente di breve durata | 13kA Icw(1s) |
| Corrente condizionale di c.c. | 50kAeff |
| Fusibile associato - tipo gG | 400A |

■ CARATTERISTICHE FISICHE

| | |
|------------------------------|--------------|
| Tipologia costruttiva | In cassetta |
| Tipo installazione | PARETE |
| Materiale | METALLO |
| Grado di protezione IP | IP65 |
| Temperatura di installazione | -25°C/+60°C |
| Colore | GIALLO/ROSSO |
| Grado di protezione IK | IK10 |

■ CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

| | |
|------------------------------|---------------|
| Dimensioni | 400x600x200mm |
| Diametro foro vite | M10 |
| Larghezza patella di attacco | 25mm |

■ DOWNLOAD

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

■ OPZIONI & NOTE VARIE

| | |
|---------------|---|
| Note catalogo | TOP/BOTTOM = Ingresso cavi lati superiore/inferiore |
| | Equipaggiato con bloccoporta |
| | Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) |
| | Contatto di neutro anticipato |
| | Piastre passacavi sul lato inferiore |