

590.KGE25003B

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
250A 3P IP65 300x500x200mm K2
IK10 GENERALE GRIGIO/NERO CON
SISTEMA DI BARRATURA



* 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 generali, con un design in cassetta. Supporta una corrente nominale di 250A e una tensione nominale fino a 690V, configurato con 3 poli (3P). La taglia dell'interruttore è K2. Offre un grado di protezione IP65, garantendo resistenza agli agenti esterni, e un grado di resistenza agli impatti IK10, assicurando robustezza contro gli urti. L'installazione è prevista a parete. Il colore della manovra è grigio/nero, e la struttura è realizzata in metallo. Tra le caratteristiche aggiuntive, include un sistema di barratura con ingresso cavi lato inferiore, piastre passacavi sul lato inferiore, e una maniglia lucchettabile in posizione OFF con la possibilità di utilizzare fino a 3 lucchetti. Questo dispositivo è ideale per gestire una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 250A.

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

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Corrente nominale | 250A |
| Poli | 3P |
| Taglia interruttore | K2 |
| Tensione nominale | 690V |
| Tensione di isolamento (Ui) | 1000VAC |
| Tensione di impulso (Uimp) | 12KV |
| Corrente termica (Ithe) | 250A |
| Corrente (Ie) in AC21A (415V) | 250A |
| Corrente (Ie) in AC21A (500V) | 250A |
| Corrente (Ie) in AC21A (690V) | 250A |
| Corrente (Ie) in AC22A (415V) | 250A |
| Corrente (Ie) in AC22A (500V) | 250A |
| Corrente (Ie) in AC22A (690V) | 250A |
| Corrente (Ie) in AC23A (415V) | 250A |
| Corrente (Ie) in AC23A (500V) | 200A |
| Corrente (Ie) in AC23A (690V) | 160A |
| Potenza AC23A (415V) | 132kW |
| Corrente di breve durata | 8kA Icw(1s) |
| Corrente condizionale di c.c. | 50kAeff |
| Fusibile associato - tipo gG | 250A |

CARATTERISTICHE FISICHE

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

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

| | |
|------------------------------|---------------|
| Dimensioni | 300x500x200mm |
| Diametro foro vite | M8 |
| Larghezza patella di attacco | 21mm |

■ DOWNLOAD

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

■ OPZIONI & NOTE VARIE

| Note | CON SISTEMA DI BARRATURA |
|---------------|---|
| Note catalogo | BOTTOM/BOTTOM = Ingresso cavi lato inferiore con sistema di barratura |
| | Equipaggiato con bloccoporta |
| | Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) |
| | Piastre passacavi sul lato inferiore |