

590.FGE6302

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
63A 2P IP65 217x253x93mm FR2
IK08 GENERALE GRIGIO/NERO FIRE
RATED



* 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-FR |
| Descrizione sintetica | INTERRUTTORE/SEZIONATORE |

Descrizione

L'interruttore/sezionatore della Serie ISOLATORS-FR è progettato per applicazioni generali. Questo dispositivo, con un colore della manovra grigio/nero, supporta una corrente nominale di 63A e una tensione nominale fino a 690V. È configurato con 2 poli (2P) e appartiene alla taglia FR2. Offre un grado di protezione IP65, garantendo resistenza agli agenti esterni, e un grado di resistenza agli impatti IK08. Realizzato in lega di alluminio pressofuso, è progettato per l'installazione a parete. Tra le caratteristiche aggiuntive, include una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e ON (1 lucchetto), e presenta pareti lisce per una facile installazione. La corrente (Ie) in AC23A a 415V è di 63A, assicurando prestazioni affidabili in condizioni operative impegnative. La tipologia costruttiva in cassetta ne facilita l'integrazione in diversi contesti applicativi.

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

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Corrente nominale | 63A |
| Poli | 2P |
| Taglia interruttore | FR2 |
| Tensione nominale | 690V |
| Tensione di isolamento (Ui) | 690VAC |
| Tensione di impulso (Uimp) | 8kV |
| Corrente termica (Ithe) | 80A |
| Corrente (Ie) in AC21A (415V) | 80A |
| Corrente (Ie) in AC22A (415V) | 63A |
| Corrente (Ie) in AC23A (415V) | 63A |
| Potenza AC23A (415V) | 30kW |
| Corrente di breve durata | 1,5kA Icw(1s) |
| Corrente condizionale di c.c. | 30kAeff |
| Fusibile associato - tipo gG | 63A |
| Terminali - Cavi flessibili | 10-50mm ² |
| Terminali - Cavi rigidi | 10-50mm ² |

CARATTERISTICHE FISICHE

| | |
|------------------------------|---------------------------|
| Tipologia costruttiva | In cassetta |
| Tipo installazione | PARETE |
| Materiale | LEGA ALLUMINIO PRESSOFUSO |
| Grado di protezione IP | IP65 |
| Temperatura di installazione | -25°C/+60°C |
| Colore | GRIGIO/NERO |
| Fire rated class | F400 (120min) |
| Grado di protezione IK | IK08 |

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

| | |
|------------|--------------|
| Dimensioni | 217x253x93mm |
|------------|--------------|

DOWNLOAD

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

■ OPZIONI & NOTE VARIE

| Note | FIRE RATED |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Note catalogo | Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e in posizione ON (1 lucchetto) |
| | Equipaggiato con bloccoporta |
| | Pareti lisce |
