

590.GEF3203**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**

32A 3P IP55 gG 10,3x38mm
190x240x125mm F1 IK09 GENERALE
GRIGIO/NERO FUSE: CILINDRICO
GW 650°C



* 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-TP |
| Descrizione sintetica | INTERRUTTORE/SEZIONATORE |
| Descrizione | L'interruttore/sezionatore della Serie ISOLATORS-TP è progettato per applicazioni generali, offrendo una soluzione robusta e affidabile. Realizzato in tecnopolimero, questo dispositivo supporta una corrente nominale di 32A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli (3P), è adatto per installazioni a parete e presenta un grado di protezione IP55, garantendo resistenza agli agenti esterni. Il grado di resistenza agli impatti è IK09, assicurando durabilità in ambienti difficili. La taglia dell'interruttore è F1. Il colore della manovra è grigio/nero, conferendo un aspetto professionale. Tra le caratteristiche aggiuntive, include una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e ON (1 lucchetto), e pareti lisce per una facile installazione. È equipaggiato con un blocco porta, mentre i fusibili non sono forniti. La costruzione in cassetta ne facilita l'integrazione in vari contesti industriali. |
| Tipo | GENERALE |
| Tipo installazione | PARETE |

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|--|---------------------------|
| Corrente nominale | 32A |
| Poli | 3P |
| Taglia interruttore | F1 |
| Tipo fusibile | gG 10,3x38mm |
| Tensione nominale | 690V |
| Tensione di isolamento (Ui) | 400VDC 690VAC |
| Tensione di impulso (Uimp) | 4kV |
| Corrente termica (I _{th}) | 32A |
| Corrente (I _e) in AC21A (415V) | 32A |
| Corrente (I _e) in AC21A (500V) | 32A |
| Corrente (I _e) in AC21A (690V) | 32A |
| Corrente (I _e) in AC22A (415V) | 32A |
| Corrente (I _e) in AC22A (500V) | 32A |
| Corrente (I _e) in AC22A (690V) | 32A |
| Corrente (I _e) in AC23A (415V) | 32A |
| Corrente (I _e) in AC23A (500V) | 32A |
| Corrente (I _e) in AC23A (690V) | 32A |
| Corrente (I _e) in AC3 (415V) | 25A |
| Corrente (I _e) in AC3 (690V) | 18A |
| Corrente (I _e) in DC22A (250V) | 32A |
| Corrente (I _e) in DC22A (600V) | 10A |
| Potenza AC23A (415V) | 15kW |
| Corrente di breve durata | 400A I _{cw} (1s) |
| Corrente condizionale di c.c. | 10kA _{eff} |
| Fusibile associato - tipo gG | 32A |
| Terminali - Cavi flessibili | 1.5-10mm ² |
| Terminali - Cavi rigidi | 1.5-16mm ² |

CARATTERISTICHE FISICHE

| | |
|------------------------|---------------|
| Tipologia costruttiva | In cassetta |
| Tipo installazione | PARETE |
| Materiale | TECNOPOLIMERO |
| Grado di protezione IP | IP55 |

| | |
|------------------------------|-------------|
| Temperatura di installazione | -25°C/+60°C |
| Colore | GRIGIO/NERO |
| GLOW WIRE | GW 650°C |
| Grado di protezione IK | IK09 |

■ CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

| | |
|------------|---------------|
| Dimensioni | 190x240x125mm |
|------------|---------------|

■ DOWNLOAD

[Disegno tecnico \[PDF\]](#)
[Disegno tecnico \[DWG\]](#)
[Disegno tecnico \[STP\]](#)
[Istruzioni per l'utilizzo](#)
[Istruzioni per l'utilizzo](#)

■ OPZIONI & NOTE VARIE

| | |
|---------------|---|
| Note | FUSE: CILINDRICO |
| Note catalogo | Equipaggiato con bloccoporta |
| | Fusibili non forniti |
| | Pareti lisce |
| | Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e in posizione ON (1 lucchetto) |