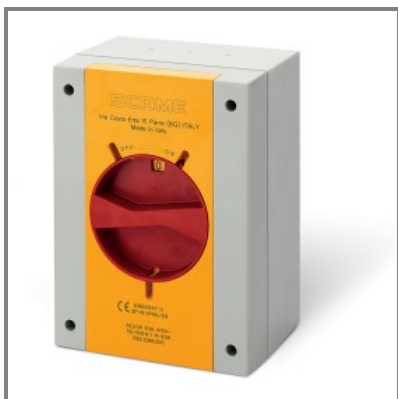


590.EM8003.W

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
80A 3P IP66/IP69 240x340x137mm
Y2 IK09 EMERGENZA
GIALLO/ROSSO HIGH WIRING
CAPACITY 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
 DIRETTIVA RoHS 2011/65/EU

■ CARATTERISTICHE GENERALI

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

Descrizione

L'interruttore/sezionatore in tecnopolimero della Serie ISOLATORS-TP è progettato per applicazioni di emergenza. Questo dispositivo, con colore della manovra giallo/rosso, supporta una corrente nominale di 80A e una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 67A. È adatto per tensioni nominali fino a 690V e configurato con 3 poli (3P). L'interruttore è di taglia Y2 e offre un elevato grado di protezione IP66/IP69, oltre a un grado di resistenza agli impatti IK09, garantendo robustezza e affidabilità. Progettato per installazione a parete, presenta una base reversibile con dimensioni incrementate e entrate sfondabili sul lato inferiore. La parete superiore è liscia con centrino per foratura. È equipaggiato con un blocco porta e una maniglia lucchettabile in posizione OFF con 3 lucchetti, assicurando sicurezza e praticità in ambienti industriali.

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

■ CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Corrente nominale | 80A |
| Poli | 3P |
| Taglia interruttore | Y2 |
| Tensione nominale | 690V |
| Tensione di isolamento (Ui) | 690VAC |
| Tensione di impulso (Uimp) | 4kV |
| Corrente termica (Ithe) | 80A |
| Corrente (Ie) in AC21A (415V) | 80A |
| Corrente (Ie) in AC21A (500V) | 80A |
| Corrente (Ie) in AC21A (690V) | 80A |
| Corrente (Ie) in AC22A (415V) | 80A |
| Corrente (Ie) in AC22A (500V) | 80A |
| Corrente (Ie) in AC22A (690V) | 80A |
| Corrente (Ie) in AC23A (415V) | 67A |
| Corrente (Ie) in AC23A (500V) | 67A |
| Corrente (Ie) in AC23A (690V) | 38A |
| Corrente (Ie) in AC3 (415V) | 55A |
| Corrente (Ie) in AC3 (690V) | 32A |
| Potenza AC23A (415V) | 37kW |
| Corrente di breve durata | 1,5kA Icw(1s) |
| Corrente condizionale di c.c. | 10kAeff |
| Fusibile associato - tipo gG | 80A |
| Terminali - Cavi flessibili | 10-25mm ² |
| Terminali - Cavi rigidi | 10-35mm ² |

■ CARATTERISTICHE FISICHE

| | |
|------------------------------|---------------|
| Tipologia costruttiva | In cassetta |
| Tipo installazione | PARETE |
| Materiale | TECNOPOLIMERO |
| Grado di protezione IP | IP66/IP69 |
| Temperatura di installazione | -25°C/+60°C |
| Colore | GIALLO/ROSSO |
| GLOW WIRE | GW 650°C |
| Grado di protezione IK | IK09 |

■ CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

| | |
|------------|---------------|
| Dimensioni | 240x340x137mm |
|------------|---------------|

■ DOWNLOAD

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

■ OPZIONI & NOTE VARIE

| | |
|---------------|---|
| Note | HIGH WIRING CAPACITY |
| Note catalogo | Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) |
| | Equipaggiato con bloccoporta |
| | Base reversibile |
| | Parete liscia con centrino per foratura sul lato superiore della base |
| | Entrate sfondabili sul lato inferiore della base |
| | Dimensioni interruttore e cassetta incrementate |
