

590.EM2015.W

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
20A 3P+N IP66/IP69
160x220x115mm Y1 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. Presenta un colore della manovra giallo/rosso. Supporta una corrente nominale di 20A, con una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 20A. È adatto per installazione a parete e offre un elevato grado di protezione IP66/IP69, oltre a un grado di resistenza agli impatti IK09, garantendo robustezza e affidabilità. Configurato con 3 poli più neutro contatto di neutro anticipato (3P+N), supporta una tensione nominale fino a 690V. La taglia dell'interruttore è Y1. Tra le caratteristiche aggiuntive, include una base reversibile, dimensioni incrementate per interruttore e cassetta, entrate sfondabili sul lato inferiore, parete liscia con centrino per foratura sul lato superiore della base, e una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti). È equipaggiato con bloccoporta per una maggiore sicurezza. |
| Tipo | EMERGENZA |
| Tipo installazione | PARETE |

■ CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Corrente nominale | 20A |
| Poli | 3P+N |
| Taglia interruttore | Y1 |
| Tensione nominale | 690V |
| Tensione di isolamento (Ui) | 690VAC |
| Tensione di impulso (Uimp) | 4kV |
| Corrente termica (Ithe) | 25A |
| Corrente (Ie) in AC21A (415V) | 25A |
| Corrente (Ie) in AC21A (500V) | 25A |
| Corrente (Ie) in AC21A (690V) | 25A |
| Corrente (Ie) in AC22A (415V) | 20A |
| Corrente (Ie) in AC22A (500V) | 20A |
| Corrente (Ie) in AC22A (690V) | 20A |
| Corrente (Ie) in AC23A (415V) | 20A |
| Corrente (Ie) in AC23A (500V) | 20A |
| Corrente (Ie) in AC23A (690V) | 20A |
| Corrente (Ie) in AC3 (415V) | 18A |
| Corrente (Ie) in AC3 (690V) | 12A |
| Corrente (Ie) in DC22A (250V) | 25A |
| Corrente (Ie) in DC22A (600V) | 10A |
| Potenza AC23A (415V) | 11kW |
| Corrente di breve durata | 400A Icw(1s) |
| Corrente condizionale di c.c. | 10kAeff |
| Fusibile associato - tipo gG | 20A |
| 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 | 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 | 160x220x115mm |
|------------|---------------|

■ 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 |
|--|------------------------------|

| | |
|--|-------------------------------|
| | Contatto di neutro anticipato |
|--|-------------------------------|

| | |
|--|------------------|
| | 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 |
|--|---|