

590.EL10005.WSN**INTERRUTTORE/SEZIONATORE**

100A 3P+N LINK IP66/IP69
240x340x137mm Y4 IK09 GENERALE
GIALLO/ROSSO SN (CON NEUTRO
PASSANTE) HIGH WIRING CAPACITY
LUCCHETTABILE ON-OFF 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 della Serie ISOLATORS-TP è progettato per applicazioni generali, realizzato in tecnopolimero. Supporta una corrente nominale di 100A e una tensione nominale di 250V, con una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 100A. Configurato con 3 poli più un polo di neutro non interrotto passante con morsetto di collegamento (3P+SN), è adatto per installazione a parete. Offre un elevato grado di protezione IP66/IP69 e un grado di resistenza agli impatti IK09. La taglia dell'interruttore è Y4. Il colore della manovra è giallo/rosso. Tra le caratteristiche aggiuntive, include una base reversibile, dimensioni incrementate per l'interruttore e la cassetta, entrate sfondabili sul lato inferiore della base, e una parete liscia con centrino per foratura sul lato superiore. È equipaggiato con un blocco porta e una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e ON (1 lucchetto).

| | |
|------|----------|
| Tipo | GENERALE |
|------|----------|

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

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Corrente nominale | 100A |
| Poli | 3P+N LINK |
| Taglia interruttore | Y4 |
| Tensione nominale | 250V |
| Tensione di isolamento (Ui) | 690VAC |
| Tensione di impulso (Uimp) | 8kV |
| Corrente termica (Ithe) | 125A |
| Corrente (Ie) in AC21A (415V) | 125A |
| Corrente (Ie) in AC21A (500V) | 125A |
| Corrente (Ie) in AC21A (690V) | 125A |
| Corrente (Ie) in AC22A (415V) | 100A |
| Corrente (Ie) in AC22A (500V) | 100A |
| Corrente (Ie) in AC22A (690V) | 100A |
| Corrente (Ie) in AC23A (415V) | 100A |
| Corrente (Ie) in AC23A (500V) | 63A |
| Corrente (Ie) in AC23A (690V) | 63A |
| Potenza AC23A (415V) | 45kW |
| Corrente di breve durata | 1,5kA Icw(1s) |
| Corrente condizionale di c.c. | 30kAeff |
| Fusibile associato - tipo gG | 100A |
| Terminali - Cavi flessibili | 10-50mm ² |
| Terminali - Cavi rigidi | 10-50mm 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 | SN (CON NEUTRO PASSANTE) |
| Note | HIGH WIRING CAPACITY |
| Note catalogo | Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) e in posizione ON (1 lucchetto) |
| | Equipaggiato con bloccoporta |
| | Polo di neutro non interrotto passante con morsetto di collegamento. |
| | 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 |
