

590.HEM8005.WSN

INTERRUTTORE/SEZIONATORE
80A 3P+N LINK IP65
264x315x122mm Y2 IK08
EMERGENZA GIALLO/ROSSO HIGH
WIRING CAPACITY SN (CON
NEUTRO PASSANTE)



* 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-AL |
| Descrizione sintetica | INTERRUTTORE/SEZIONATORE |
| Descrizione | L'interruttore/sezionatore della Serie ISOLATORS-AL è progettato per applicazioni di emergenza. Questo dispositivo, con colore della manovra giallo/rosso, supporta una corrente nominale di 80A e una tensione nominale fino a 690V. Configurato con 3 poli più neutro passante (3P+N LINK), offre una corrente (Ie) in AC23A a 415V di 67A. La taglia dell'interruttore è Y2. Realizzato in lega di alluminio pressofuso, garantisce un grado di protezione IP65 e una resistenza agli impatti IK08. È progettato per installazione a parete e presenta dimensioni incrementate per l'interruttore e la cassetta. Tra le caratteristiche aggiuntive, include un bloccoporta, una maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti), e pareti lisce. Il polo di neutro è non interrotto e dotato di morsetto di collegamento, assicurando un'installazione sicura e affidabile. |
| Tipo | EMERGENZA |
| Tipo installazione | PARETE |

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Corrente nominale | 80A |
| Poli | 3P+N LINK |
| 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 | LEGA ALLUMINIO PRESSOFUSO |
| Grado di protezione IP | IP65 |
| Temperatura di installazione | -25°C/+60°C |
| Colore | GIALLO/ROSSO |
| Grado di protezione IK | IK08 |

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Dimensioni 264x315x122mm

■ **DOWNLOAD**

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

■ **OPZIONI & NOTE VARIE**

| | |
|---------------|--|
| Note | HIGH WIRING CAPACITY |
| Note | SN (CON NEUTRO PASSANTE) |
| Note catalogo | Equipaggiato con bloccoporta |
| | Maniglia lucchettabile in posizione OFF (3 lucchetti) |
| | Pareti lisce |
| | Polo di neutro non interrotto passante con morsetto di collegamento. |
| | Dimensioni interruttore e cassetta incrementate |
