

Interruttore Automatico H630 4 Poli 70 Ka 400 A Sganciatore Elettronico Lsi

Proprietà tecniche

| Corrente nominale | 400 A |
|--|-------------------|
| Potere di interruzione nominale in cortocircuito Icu fino a 230 V AC IEC60947-2 | 100 kA |
| Potere di interruzione nominale in cortocircuito Icu fino a 240 V AC IEC60947-2 | 100 kA |
| Potere di interruzione nominale in cortocircuito Icu fino a 400 V AC IEC60947-2 | 70 kA |
| Potere di interruzione nominale in cortocircuito Icu fino a 415 V AC IEC60947-2 | 70 kA |
| Potere d'interruzione unipolare Icu per 230 V AC IEC60947-2 | 60 kA |
| Potere d'interruzione unipolare Icu per 400 V AC IEC60947-2 | 9 kA |
| Architettura | |
| Numero di poli | 4 |
| Elemento di controllo/comando | Manetta |
| Tipo di costruzione del dispositivo | Fissa incorporata |
| Numero di moduli | |
| Numero di moduli | 10,50 |
| Unità di sgancio | |
| Tempo di risposta all'apertura | 10 ms |
| Frequenza | |
| Frequenza | 50 - 60 Hz |
| Installazione, montaggio | |
| Coppia di serraggio nominale | 22 - 22 Nm |
| Posizione di montaggio/collegamento | Anteriore |
| Condizioni di impiego | |
| Tensione nominale di tenuta d'impulso Uimp | 8000 V |
| Tensione di isolamento nominale Ui | 800 V |
| Tensione nominale d'impiego CA | 220 - 690 V |
| Funzioni | |
| Unità di sgancio | LSI |
| | |

Principali caratteristiche elettriche

| Tempo di intervento della protezione magnetica | 100 - 200 ms |
|--|---------------|
| Potenza | |
| Potenza dissipata totale | 62,40 W |
| Potenza dissipata per polo In | 20,80 W |
| Durata | |
| Durata elettrica e numero di cicli | 1000 |
| Numero di manovre | 4000 |
| Equipaggiamento | |
| Numero di contatti ausiliari, invertitori | 0 |
| Numero di contatti ausiliari NC | 0 |
| Numero di contatti ausiliari, contatti di chiusura | 0 |
| Protezione | |
| Grado di protezione IP | IP4X |
| Condizioni d'uso | |
| Temperatura d'esercizio | -25 - 70 °C |
| Connessione | |
| Sezione conduttore flessibile | 35 - 240 mm² |
| Sezione conduttore rigido | 35 - 240 mm² |
| Tipo di connettore | Morsetto |
| Controlli e indicatori | |
| Azionamento a motore integrato | No |
| Compatibilità | |
| Adatto per guida DIN | No |
| Alimentazione | |
| Posizione dell'alimentazione | Bidirezionale |