



Presentazione

| | |
|--|--|
| Gamma | Acti9 |
| Nome prodotto | Acti9 iC60 RCBO |
| Tipo prodotto | Interruttore magnetotermico differenziale (RCBO) |
| Nome dispositivo | iC60 RCBO |
| Applicazione | Distribuzione |
| Numero di poli | 4P |
| Numero di poli protetti | 4 |
| Corrente nominale [In] | 13 A |
| Tipo di rete | CA |
| Tecnologia sganciatore | Magnetotermico |
| Codice curva | B |
| Sensibilità differenziale | 30 mA |
| Temporizzazione protezione differenziale | Istantaneo |
| Tipo di protezione differenziale | Tipo A-SI |
| Potere di interruzione | 6000 A Icn conforme a CEI EN 61009-2-1 a 380...415 V CA 50 Hz 6 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 380...415 V CA 50 Hz |
| Attitudine al sezionamento | No conforme a IEC 60947-1 |
| Marchi qualità | NF KEMA-KEUR IMQ VDE |

Caratteristiche tecniche

| | |
|---|--|
| Complementary | Punto di partenza |
| Frequenza di rete | 50 Hz |
| Tensione nominale di impiego [Ue] | 380...415 V CA 50 Hz |
| Limite di sgancio magnetico | 3...5 x In |
| Tecnologia di sgancio corrente residua | "indipendente dalla tensione" |
| Potere di interruzione nominale di servizio [Ics] | 6000 A 100 % Icn a 380...415 V CA 50 Hz conforme a CEI EN 61009-2-1 6 kA 100 % Icu a 380...415 V CA 50 Hz conforme a EN/IEC 60947-2 |
| Potere nominale di interruzione e chiusura | Idm 6000 A a 380...415 V CA 50 Hz conforme a CEI EN 61009-2-1 |
| Classe di limitazione | 1 conforme a CEI EN 61009-2-1 |
| Tensione nominale di isolamento [Ui] | 500 V CA 50 Hz |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp] | 4 kV |
| Corrente di picco | 3000 A |
| Segnalazione posizione contatti | No |
| Tipo di controllo | Leva |
| Segnalazione locale | ON, OFF, guasto |
| Installazione | Aggancio |
| Installazione | Guida DIN |
| Compatibilità pettini di distribuzione | Parte superiore o inferiore: SI Parte inferiore: doppia connessione |
| Passo di collegamento | 9 mm tra poli |
| Passo 9 mm | 8 |

| | |
|--------------------------|---|
| Altezza | 86 mm |
| Larghezza | 72 mm |
| Profondità | 78 mm |
| Peso prodotto | 423 g |
| Colore | Bianco |
| Durata meccanica | 20000 cicli |
| Durata elettrica | 10000 cicli |
| Connessioni - morsetti | Morsetto a gabbia parte superiore o inferiore1...35 mm ² rigido Morsetto a gabbia parte superiore o inferiore1...25 mm ² flessibile Morsetto a gabbia parte superiore o inferiore1...25 mm ² flessibile con ghiera |
| Lunghezza spelatura fili | 12 mm for parte superiore o inferiore connection |
| Coppia di serraggio | 2 Nm |
| Protezione differenziale | Integrato |

Ambiente

| | |
|--------------------------------|--|
| Norme di riferimento | EN/IEC 60947-2 CEI EN 61009-2-1 |
| Grado di protezione IP | IP40 (cassetta di distribuzione) conforming to CEI 60529 IP20 conforming to CEI 60529 |
| Categoria di sovratensione | III conforme a IEC 60364 |
| Compatibilità elettromagnetica | Tenuta a impulso 8/20 µs, 3000 A conforme a CEI EN 61009-2-1 |
| Tropicalizzazione | 2 |
| Umidità relativa | 95 % a 55 °C |
| Temperatura ambiente | -25...60 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -40...70 °C |

Confezionamenti

| | |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1 | PCE |
| Numero di unità per confezione 1 | 1 |
| Confezione 1: altezza | 8,700 cm |
| Confezione 1: larghezza | 8,000 cm |
| Confezione 1: profondità | 10,000 cm |
| Confezione 1: peso | 444,000 g |
| Unità di misura confezione 2 | BB1 |
| Numero di unità per confezione 2 | 3 |
| Confezione 2: altezza | 10,000 cm |
| Confezione 2: larghezza | 11,500 cm |
| Confezione 2: profondità | 25,000 cm |
| Confezione 2: peso | 1,402 kg |
| Unità di misura confezione 3 | S03 |
| Numero di unità per confezione 3 | 18 |
| Confezione 3: altezza | 30,000 cm |
| Confezione 3: larghezza | 30,000 cm |
| Confezione 3: profondità | 40,000 cm |
| Confezione 3: peso | 8,730 kg |

Sostenibilità dell'offerta

| | |
|-----------------------------|---|
| Stato offerta sostenibile | Prodotto Green Premium |
| Regolamento REACH | Dichiarazione REACH |
| Direttiva RoHS UE | Conforme alle esenzioni |
| Regolamento RoHS della Cina | Dichiarazione RoHS Della Cina |
| Informazioni esenzioni RoHS | Si |
| Informazioni ambientali | Profilo Ambientale Del Prodotto |

