Scheda tecnica del prodotto HHT251GR



LSNI



HHT251GR

Interruttore automatico scatolato h3+ P250 LSnI 4P 25kA 250A neutro regolabile

| Caratteristiche tecniche | |
|---|-------------------|
| Corrente | |
| Corrente nominale | 250 A |
| Potere di interruz. estremo in cortocircuito lcu a 230 V AC secondo IEC 60947-2 | 35 kA |
| Potere di interruz. estremo in cortocircuito lcu a 240 V AC come da IEC 60947-2 | 35 kA |
| Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 400 V AC come da IEC 60947-2 | 25 kA |
| Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 415 V AC come da IEC 60947-2 | 25 kA |
| Capacità di interruzione 1 polo 230V IEC 60947-2 | 2,50 kA |
| Capacità di interruzione 1 polo 400V IEC 60947-2 | 2,50 kA |
| Architettura | |
| Numero di poli | 4 |
| Elemento di controllo/comando | Manetta |
| Tipo di costruzione del dispositivo | Fissa incorporata |
| Posizione del neutro | Sinistra |
| - OSIZIONO GOI NOGRO | Olilistia |
| Corrente | |
| Potere di interruzione di servizio lcs a 230 V AC secondo IEC 60947-2 | 35 kA |
| Potere di interruzione di servizio lcs a 400 V AC secondo IEC 60947-2 | 25 kA |
| Corrente nominale a 10 °C secondo IEC 60947 | 250 A |
| Corrente nominale a 15 °C secondo IEC 60947 | 250 A |
| Corrente nominale a 20 °C secondo IEC 60947 | 250 A |
| Corrente nominale a 25 °C secondo IEC 60947 | 250 A |
| Corrente nominale a 30 °C secondo IEC 60947 | 250 A |
| Corrente nominale a 35°C secondo IEC 60947 | 250 A |
| Corrente nominale a 40°C secondo IEC 60947 | 250 A |
| Corrente nominale a 45 °C secondo IEC 60947 | 250 A |
| Corrente nominale a 50 °C secondo IEC 60947 | 250 A |
| Corrente nominale a 55 °C secondo IEC 60947 | 250 A |
| Corrente nominale a 60°C secondo IEC 60947 | 240 A |
| Corrente nominale a 65 °C secondo IEC 60947 | 220 A |
| Corrente nominale a 70 °C secondo IEC 60947 | 200 A |
| Impostazioni | |
| Regolazione corrente del quadrante Ir1 | 90 A |
| 3 | 100 A |
| | 110 A |
| | 125 A 140 A |
| | 160 A |
| | 180 A |
| | 200 A 225 A |
| | 250 A |
| Intervallo di regolazione dell'attivatore di corto circuito con ritardo breve | 122,9 - 2500,0 A |
| Frequenza | |
| Frequenza | 50 - 60 Hz |
| | |
| Installazione, montaggio | 40 40 11 |
| Coppia di serraggio nominale | 12 - 12 Nm |
| Posizione di montaggio/collegamento | Anteriore |
| Condizioni di impiego | - |
| Tensione nominale di tenuta d'impulso Uimp | V 0008 |
| Tensione di isolamento nominale Ui | 800 V |
| Tensione nominale d'impiego CA | 220 - 690 V |
| | |

Funzioni Unità di sgancio

Scheda tecnica del prodotto HHT251GR



| Potenza | |
|---|--------------------------|
| Potenza dissipata totale | 45 W |
| Potenza dissipata per polo In | 15 W |
| D. d. | |
| Durata Durata elektrica a susua di cirli | 10000 |
| Durata elettrica e numero di cicli | 10000 |
| Numero di manovre | 40000 |
| Equipaggiamento | |
| Numero di contatti ausiliari, invertitori | 0 |
| Numero di contatti ausiliari NC | 0 |
| Numero di contatti ausiliari, contatti di chiusura | 0 |
| Protezione | |
| Classe di protezione dall'ingresso (IP) | IP4X |
| Condizioni d'uso | |
| Temperatura d'esercizio | -25 - 70 °C |
| | |
| Connessione | |
| Sezione conduttore flessibile | 35 - 150 mm ² |
| Sezione conduttore rigido | 35 - 185 mm² |
| Tipo di connettore | Morsetto |
| Serie | |
| Altezza | 165 mm |
| Cayo | |
| Materiale del cavo | Rame |
| - Waterfalle del Gavo | Alluminio |
| Serie | |
| Larghezza | 140 mm |
| Profondità | 97 mm |
| Controlli e indicatori | |
| Azionamento a motore integrato | No |
| Azionamento a motore integrate | 110 |
| Compatibilità | |
| Adatto per guida DIN | No |
| Compatibile con RDC AOB | Sì |
| Idoneo per quadro di distribuzione | Sì |
| Alimentazione | |
| Posizione dell'alimentazione | Bidirezionale |
| Protezione elettrica | |
| Protezione contro i sovraccarichi di lunga durata (ltd): ritardo (tr) | 5 s |
| Protezione di breve durata (std): corrente (lsd) | 1,5 |
| (, | 2 |
| | 2 3 4 5 6 |
| | 5 |
| | 6 |
| | 7 |
| | 10 |
| Protezione di breve durata (std): ritardo (tsd) | 100 ms |
| Protezione istantanea (li): coefficiente di regolazione del quadrante | 11 |
| Sostenibilità | |
| Conformità ROHS | <u></u> |
| OUTIOITIIILA NOTIO | Sì |