Scheda tecnica del prodotto
HHT125BR



HHT125BR

Interruttore automatico scatolato h3+ P250 solo magnetico 3P 25kA 125A

Caratteristiche tecniche

Corrente

Corrente nominale	125 A
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 400 V AC secondo IEC 60947-2	25 kA
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 240 V AC come da IEC 60947-2	35 kA
Potere di interruzione di servizio Ics a 230 V AC secondo IEC 60947-2	35 kA
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 660 V AC come da IEC 60947-2	6 kA
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 690 V AC come da IEC 60947-2	6 kA
Potere di interruzione di servizio Ics a 400 V AC secondo IEC 60947-2	25 kA

Architettura

Numero di poli	3
Elemento di controllo/comando	Manetta
Tipo di costruzione del dispositivo	Fissa incorporata
Posizione del neutro	Senza neutro

Frequenza

Frequenza	50 - 60 Hz

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	MAG

Potenza

Potenza dissipata totale	27,90 W

Durata

Durata elettrica e numero di cicli	10000
Numero di manovre	40000

Protezione

Classe di protezione dall'ingresso (IP)	IP4X

Connessione

Sezione conduttore flessibile	35 - 150 mm^2
Sezione conduttore rigido	35 - 185 mm^2

Installazione, montaggio

Coppia di serraggio nominale	12 - 12 Nm
Posizione di montaggio/collegamento	Anteriore

Porta / coperchio

Bloccabile	Sì

Serie

Altezza	165 mm

Cavo

Materiale del cavo	Rame Alluminio

Serie

Larghezza	105 mm
Profondità	97 mm

Compatibilità

Compatibile con RDC AOB	No
Adatto per guida DIN	No

Compatibilità	
Idoneo per quadro di distribuzione	Sì
Protezione elettrica	
Protezione istantanea (Ii): coefficiente di regolazione del quadrante	6 8 10 13
Sostenibilità	
Conformità REACH – SVHC free	Sì
Conformità ROHS	Sì