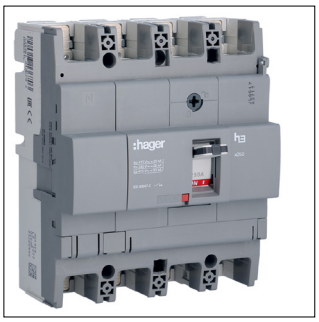
Scheda tecnica del prodotto
HHB251L



HHB251L

Interruttore automatico scatolato h3 x250 TM 4P 25kA 250A fisso

Caratteristiche tecniche

Corrente	
Corrente nominale	250 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	25 kA
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 690 V AC come da IEC 60947-2	4 kA
Corrente nominale a 0 °C secondo IEC 60947	299 A
Corrente nominale a 10 °C secondo IEC 60947	287,50 A
Corrente nominale a 15 °C secondo IEC 60947	281,70 A
Corrente nominale a 20 °C secondo IEC 60947	275,50 A
Corrente nominale a 25 °C secondo IEC 60947	269,50 A
Corrente nominale a 30 °C secondo IEC 60947	263 A
Corrente nominale a 35°C secondo IEC 60947	256,50 A
Corrente nominale a 40°C secondo IEC 60947	250 A
Corrente nominale a 45 °C secondo IEC 60947	243 A
Corrente nominale a 50 °C secondo IEC 60947	236,20 A
Corrente nominale a 55 °C secondo IEC 60947	229,20 A
Corrente nominale a 5 °C secondo IEC 60947	293,20 A
Corrente nominale a 60°C secondo IEC 60947	222,20 A
Corrente nominale a 65 °C secondo IEC 60947	214,70 A
Corrente nominale a 70 °C secondo IEC 60947	207,50 A

Architettura	
Numero di poli	4
Elemento di controllo/comando	Manetta
Tipo di costruzione del dispositivo	Fissa incorporata

Unità di sgancio	
Tempo di risposta all'apertura	10 ms

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 - 415 V

Funzioni	
Unità di sgancio	TM

Potenza	
Potenza dissipata totale	48 W

Durata	
Durata elettrica e numero di cicli	1000
Numero di manovre	4000

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

Impostazioni

Impostazione della manopola di protezione termica xIN	1 1
Intervallo di regolazione dell'attivatore di corto circuito con ritardo breve	0 - 0 A

Compatibilità

Adatto per guida DIN	No

Principali caratteristiche elettriche

Tempo di intervento della protezione magnetica	0 - 0 ms

Sostenibilità

Conformità REACH – SVHC free	Sì
Conformità ROHS	Sì