Scheda tecnica del prodotto
HNB126H



HNB126H

Interruttore automatico scatolato h3 x250 TM 4P 40kA 125A

Caratteristiche tecniche

Corrente	
Corrente nominale	125 A
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 400 V AC secondo IEC 60947-2	40 kA
Corrente nominale a 0 °C secondo IEC 60947	147,70 A
Corrente nominale a 10 °C secondo IEC 60947	142,20 A
Corrente nominale a 15 °C secondo IEC 60947	139,50 A
Corrente nominale a 20 °C secondo IEC 60947	136,70 A
Corrente nominale a 25 °C secondo IEC 60947	133,80 A
Corrente nominale a 30 °C secondo IEC 60947	131 A
Corrente nominale a 35°C secondo IEC 60947	128 A
Corrente nominale a 40°C secondo IEC 60947	125 A
Corrente nominale a 45 °C secondo IEC 60947	121,80 A
Corrente nominale a 50 °C secondo IEC 60947	118,70 A
Corrente nominale a 55 °C secondo IEC 60947	115,50 A
Corrente nominale a 5 °C secondo IEC 60947	145 A
Corrente nominale a 60°C secondo IEC 60947	112,20 A
Corrente nominale a 65 °C secondo IEC 60947	109 A
Corrente nominale a 70 °C secondo IEC 60947	105,60 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 R/R (termico e magnetico regolabili)
Potenza	
Potenza dissipata totale	27,70 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
Impostazioni	
Impostazione della manopola di protezione termica xIN	0,63 0,8 1
Intervallo di regolazione dell'attivatore di corto circuito con ritardo breve	0 - 0 A

Compatibilità	
Adatto per guida DIN	No
Installazione, montaggio	
Posizione di montaggio/collegamento	Anteriore
Coppia di serraggio nominale	12 - 12 Nm
Principali caratteristiche elettriche	
Tempo di intervento della protezione magnetica	0 - 0 ms
Sostenibilità	
Conformità REACH – SVHC free	Sì
Conformità ROHS	Sì