Scheda tecnica del prodotto
HHA100H



HHA100H

Interruttore automatico scatolato h3 x160 TM 3P 25kA 100A

Caratteristiche tecniche

Corrente	
Corrente nominale	100 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	25 kA
Architettura	
Numero di poli	3
Corrente	
Potere di interruzione di servizio Ics a 400 V AC secondo IEC 60947-2	20 kA
Frequenza	
Frequenza	50 - 60 Hz
Condizioni di impiego	
Tensione nominale di tenuta d'impulso Uimp	8000 V
Tensione di isolamento nominale Ui	690 V
Tensione nominale d'impiego CA	220 - 415 V
Funzioni	
Unità di sgancio	TM R/F (termico regolabile - magnetico fisso)
Potenza	
Potenza dissipata totale	35,70 W
Durata	
Durata elettrica e numero di cicli	10000
Numero di manovre	20000
Protezione	
Classe di protezione dall'ingresso (IP)	IP4X
Connessione	
Sezione conduttore flessibile	4 - 70 mm^2
Sezione conduttore rigido	4 - 95 mm^2
Installazione, montaggio	
Coppia di serraggio nominale	6 - 6 Nm
Posizione di montaggio/collegamento	Anteriore
Connettività	
Tipo di connessione	Terminale a vite
Porta / coperchio	
Bloccabile	Sì
Impostazioni	
Impostazione della manopola di protezione termica xIN	0,63 0,8 1
Serie	
Altezza	130 mm
Larghezza	75 mm
Profondità	68 mm

Sostenibilità

Conformità REACH – SVHC free	Sì