HNB161H

Interruttore automatico x250 4 Poli 40 kA 160 A sganciatore magnetotermico

Proprietà tecniche

Corrente

Corrente nominale	160 A
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 400 V AC come da IEC 60947-2	40 kA

Architettura

Numero di poli	4
Elemento di controllo/comando	Manetta
Tipo di costruzione del dispositivo	Fissa incorporata
Posizione del neutro	Sinistra

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	32,60 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 mm²
Sezione conduttore rigido	35 - 185 mm²
AT_ThermalProtectionKnobSetting	0,63, 0,8, 1

Impostazioni

Intervallo di regolazione dell’attivatore di corto circuito con ritardo breve	0 - 0 A

Cavo

Materiale del cavo	Rame

Compatibilità

Adatto per guida DIN	No
Idoneo per quadro di distribuzione	Sì

Installazione, montaggio

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

Principali caratteristiche elettriche

Coppia di serraggio nominale terminale inferiore	12 - 12 Nm
Coppia di serraggio nominale terminale superiore	12 - 12 Nm
Tempo di intervento della protezione magnetica	0 - 0 ms