



HHB251L

Interruttore automatico x250 4poli 25kA 250 A FIX TM

Proprietà tecniche

Corrente

Corrente nominale	250 A
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 400 V AC come da IEC 60947-2	25 kA
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 240 V AC come da IEC 60947-2	25 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

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
AT_ThermalProtectionKnobSetting	1, 1

Impostazioni

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

Compatibilità

Adatto per guida DIN	No
----------------------	----

Installazione, montaggio

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

Principali caratteristiche elettriche

Tempo di intervento della protezione magnetica	0 - 0 ms
---	----------