



HHA081H

### Interruttore automatico scatolato h3 x160 TM 4P 25kA 80A

#### Caratteristiche tecniche

##### Corrente

Corrente nominale	80 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	35 kA
Potere di interruzione di servizio Ics a 230 V AC secondo IEC 60947-2	25 kA

##### Architettura

Numero di poli	4
----------------	---

##### 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	32,10 W
--------------------------	---------

##### Durata

Durata elettrica e numero di cicli	10000
Numero di manovre	20000

##### Protezione

Classe di protezione dall'ingresso (IP)	IP4X
---	------

##### Connezione

Sezione conduttore flessibile	4 - 70 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore rigido	4 - 95 mm <sup>2</sup>

##### Installazione, montaggio

Coppia di serraggio nominale	6 - 6 Nm
Posizione di montaggio/collegamento	Anteriore

##### Connettività

Tipo di connessione	Terminale a vite
---------------------	------------------

##### Porta / coperchio

Bloccabile	Si
------------	----

##### Impostazioni

	0,63
	0,8
	1

##### Serie

Altezza	130 mm
Larghezza	100 mm
Profondità	68 mm

**Sostenibilità**

Conformità REACH – SVHC free	Si
Conformità ROHS	Si