



HAC410

### Interruttore di manovra-sezionatore a comando rotativo 4P 100A 4.5M

#### Caratteristiche tecniche

##### Corrente

Corrente nominale	100 A
Corrente nominale ammissibile in AC21	100 A
Corrente nominale ammissibile in AC21 in categoria B	100 A

##### Architettura

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

##### Corrente

Corrente nominale ammissibile in AC22 in categoria B	100 A
--	-------

##### Architettura

Elemento di controllo/comando	Maniglia rotante corta
-------------------------------	------------------------

##### Corrente

Corrente nominale ammissibile in AC23 in categoria A	80 A
Corrente nominale ammissibile in AC23 in categoria B	80 A

##### Architettura

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

##### Corrente

Corrente nominale di breve durata Icw 1s IEC 60947	1,50 kA
Corrente nominale di breve durata Icw IEC 60947	1,50 kA

##### Conneessione

Sezione conduttore rigido	35 mm <sup>2</sup>
---------------------------	--------------------

##### Condizioni di impiego

Tensione di isolamento nominale Ui	800 V
Tensione nominale di tenuta d'impulso Uimp	8000 V
Tensione nominale d'impiego CA	380 - 415 V

##### Potenza

Potenza dissipata per polo In	4 W
Potenza dissipata totale	16 W
Corrente operativa nominale fino a 400 V AC AC1	65000 W
Corrente operativa nominale fino a 400 V AC AC23	36000 W

##### Installazione, montaggio

Coppia di serraggio nominale	3,5 - 3,85 Nm
------------------------------	---------------

##### Equipaggiamento

Azionamento motore opzionale	No
Numero di contatti ausiliari, invertitori	0
Numero di contatti ausiliari NC	0
Numero di contatti ausiliari, contatti di chiusura	0

##### Condizioni d'uso

Temperatura d'esercizio	-20 - 70 °C
-------------------------	-------------

##### Porta / coperchio

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

##### Protezione

Classe di protezione dall'ingresso (IP)	IP20
---	------

##### Frequenza

Frequenza	50 - 50 Hz
-----------	------------

**Connettività**

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

**Funzioni**

Invertitore	No
Installazione come dispositivo di arresto d'emergenza	No
Esecuzione come interruttore principale	Si
versione come interruttore di manutenzione/riparazione	Si
Versione come interruttore di sicurezza	Si
Versione come sezionatore compatto	Si

**Numero di moduli**

Numero di moduli	4
------------------	---

**Sostenibilità**

Conformità REACH – SVHC free	Si
Conformità ROHS	Si