



HAE410

**Interruttore di manovra-sezionatore a comando rotativo 4P 100A 8M**

**Caratteristiche tecniche**

**Corrente**

Corrente nominale	100 A
Corrente nominale ammissibile in AC21	100 A
Corrente nominale ammissibile in AC21 in categoria B	100 A
Corrente nominale ammissibile in AC22 in categoria B	100 A
Corrente nominale ammissibile in AC23 in categoria A	100 A
Corrente nominale ammissibile in AC23 in categoria B	100 A
Potere di chiusura nominale in cortocircuito Icm a 415 V AC secondo IEC 60947-3	7 kA
Corrente nominale di breve durata Icw 1s IEC 60947	4 kA
Corrente nominale di breve durata Icw IEC 60947	4 kA

**Architettura**

Numero di poli	4P
Numero di poli	4

**Connessione**

Sezione conduttore rigido	70 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile	70 mm <sup>2</sup>

**Condizioni di impiego**

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

**Potenza**

Potenza dissipata per polo In	3 W
Potenza dissipata totale	12 W
Corrente operativa nominale fino a 400 V AC AC1	65000 W
Corrente operativa nominale fino a 400 V AC AC23	45000 W

**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
---	------

**Architettura**

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

**Frequenza**

Frequenza	50 - 60 Hz
-----------	------------

**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

# Scheda tecnica del prodotto

## HAE410

### Installazione, montaggio

Coppia di serraggio nominale

4 - 4,4 Nm

### Numero di moduli

Numero di moduli

7,71

### Connettività

Tipo di connessione

Terminale a vite

### Serie

Altezza

84 mm

Larghezza

135 mm

Profondità

132 mm

### Sostenibilità

Conformità REACh – SVHC free

Si

Conformità ROHS

Si

### Illustrazioni | Disegni

