



HA451

Interruttore Di Manovra-Sezionatore A Comando Rotativo 4 Poli 125 A

Proprietà tecniche

Corrente

Corrente nominale	125 A
Corrente nominale di breve durata Icw IEC 60947	7 kA
Corrente nominale ammissibile in AC21	125 A
Corrente nominale ammissibile in AC21 in categoria A	125 A
Corrente nominale ammissibile in AC21 in categoria B	125 A
Corrente nominale ammissibile in AC22 in categoria A	125 A
Corrente nominale ammissibile in AC22 in categoria B	125 A
Corrente nominale ammissibile in AC23 in categoria A	125 A
Corrente nominale ammissibile in AC23 in categoria B	125 A
Potere di chiusura nominale in cortocircuito Icm a 415 V AC secondo IEC 60947-3	11,90 kA
Corrente nominale di breve durata Icw 1s IEC 60947	7 kA

Architettura

Numero di poli	4
Elemento di controllo/comando	Comando rotativo lungo
Tipo di costruzione del dispositivo	Fissa incorporata
Numero di poli	4P

Serie

Altezza	135 mm
Larghezza	120 mm
Profondità	170 mm

Porta / coperchio

Bloccabile	Sì
------------	----

Protezione

Classe di protezione dall'ingresso (IP)	IP00
---	------

Connessione

Sezione conduttore rigido	50 mm² max.
Sezione conduttore flessibile	50 mm²

Condizioni di impiego

Con riserva di modifiche tecniche

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	1,80 W
Potenza dissipata totale	5,40 W
Corrente nominale fino a 400 V AC AC1	82000 W
Corrente operativa nominale fino a 400 V AC AC23	56000 W
Controlli e indicatori	
Azionamento a motore integrato	No
Condizioni d'uso	
Temperatura d'esercizio	-20 - 70 °C
Frequenza	
Frequenza	50 - 60 Hz
Funzioni	
Invertitore	No
Installazione come dispositivo di arresto d'emergenza	No
Esecuzione come interruttore principale	Sì
versione come interruttore di manuten- zione/riparazione	Sì
Versione come interruttore di sicurezza	Sì
Versione come sezionatore compatto	Sì
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
Installazione, montaggio	
Coppia di serraggio nominale	9 - 9,9 Nm