



HI406R

Commutatore Di Manovra A Comando Rotativo 4 Poli 125 A 12 M. Din

Proprietà tecniche

Design

Tipo di comando	Comando rotativo compatto
Poli	4 P
Tipo di poli	4 P
Tipo di scatola	Fissa incorporata

Funzioni

Contatto in scambio	si
---------------------	----

Comandi e indicatori

Comando motorizzato integrato	no
-------------------------------	----

Principali caratteristiche elettriche

Tensione nominale d'impiego c.a.	380 / 690 V
Frequenza nominale	50/60 Hz

Tensione

Tensione nominale d'isolamento	800 V
Corrente nominale della tenuta al guasto	8000 V
Tensione nominale in CC	220 V

Corrente

Corrente nominale in AC21 in categoria B	125 A
Corrente nominale in AC22 in categoria A	125 A
Corrente nominale in A	125 A
Corto circuito con fusibile gI-gG	50 kA
Potere d'interruzione 1 secondo Icw	2,5 kA
Corrente termica in aria libera	125 A
Corrente nominale in AC21 in categoria A	125 A
Corrente nominale in AC22 in categoria B	125 A
Corrente nominale in AC23 in categoria A	63 A
Corrente nominale in AC23 in categoria B	125 A

Potenza

Potenza utile fino a 440/500V 50Hz	63 kW
Potenza utile fino a 660V 50Hz	33 kW
Potenza utile fino a 380/415V 50Hz	63 kW
Potenza dissipata totale	17,1 W
Potenza dissipata per polo	5,7 W
Potenza nominale a 400V in AC1	82 kW

Durata

Ciclo oper. AC21 carico nominale dur. elettr.	1000
Ciclo oper. AC22 carico nominale dur. elettr.	200
Numero di manovre (durata meccanica)	10000

Coperchio

Interbloccabile	si
-----------------	----

Collegamento

Sezione minima con cavo rigido	4 / 50mm ²
Tipo di connessione	a vite

Equipaggiamento

Comando motorizzato opzionale	no
-------------------------------	----

Norme, Omologazioni

Testo	IEC 60947-3
Direttiva Europea RAEE	interessato

Sicurezza

Grado di protezione dell'involucro	IP20
------------------------------------	------

Condizioni d'impiego

Temperatura d'esercizio	-20...70 °C
Esecuzione tropicalizzata	si secondo IEC 68-2-30
Temperatura di magazzino/trasporto	-40...65 °C