



HA451

Inter. corte aparente 4P 125A

Características técnicas

Arquitectura

Tipo de comando	Aperto longo do polegar
Nº de pólos	4 P
Tipo de pólos	4 P
Tipo de caixa	Fixo incorporado

Funções

Função inversor	não
-----------------	-----

Comandos e indicadores

Comando motorizado integrado	não
------------------------------	-----

Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização	380 / 415 V
---	-------------

Voltagem

Tensão estipulada de isolamento	800 V
Tensão estipulada de resistência ao choque	8000 V

Corrente eléctrica

Corrente estipulada em AC21 em categoria B	125 A
Corrente estipulada em AC22 em categoria A	125 A
Corrente de corte - valor de crista	20 kA
Intensidade nominal	125 A
Corrente de curto-circuito com fusível gl-gG	50 kA
Corrente estipulada admissível durante 1 segundo	7 kA
Corrente nominal em AC21 em categoria A	125 A
Corrente estipulada em AC22 em categoria B	125 A
Corrente nominal em AC23 em categoria A	125 A
Corrente estipulada em AC23 em categoria B	125 A

Potência

Potência útil a 440/500V 50Hz	63 kW
Potência útil a 660V 50Hz	55 kW
Potência útil a 380/415V 50Hz	63 kW
Potência total dissipada em IN	5,4 W
Potência dissipada por pólo	1,8 W
Potência de utilização a 400V em AC1	82 kW

Tampa, porta

Bloqueável por cadeado	sim
------------------------	-----

Instalação, montagem

Tipo de fixação	na platina
-----------------	------------

Ligação

Secção de ligação em cabo rígido	50 mm² máx.
Tipo de ligação	intervalo

Equipamento

Largura disponível para ligação por terminais	70 mm²
Comando motor opcional	não

Padrões

texto	IEC 60947-3
Directiva Europeia WEEE	em conformidade

Segurança

Índice de protecção IP	IP00
------------------------	------

Condições de utilização

Temperatura de funcionamento	-20...70 °C
------------------------------	-------------