



HA451

## Inter. corte aparente 4P 125A

### Características técnicas

#### Arquitectura

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 térmica ao ar livre	125 A
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
Corrente térmica convencional sob um armário a 40 ° C	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
<b>Tampa, porta</b>	
Bloqueável por cadeado	Sim
<b>Instalação, montagem</b>	
Tipo de fixação	na platina
<b>Ligação</b>	
Tipo de ligação	intervalo
<b>Equipamento</b>	
Número de contactos auxiliares normalmente fechados	0
Número de contactos auxiliares comutados normalmente abertos	0
Reserva de energia (sem manutenção)	0
Largura disponível para ligação por terminais	70 mm <sup>2</sup>
Comando motor opcional	Não
<b>Padrões</b>	
texto	IEC 60947-3
Directiva Europeia WEEE	em conformidade
<b>Segurança</b>	
Índice de protecção IP	IP00
<b>Condições de utilização</b>	
Temperatura de funcionamento	-20...70 °C