



HA458

Inter. corte aparente 4P 630A

Características técnicas

Arquitectura

Nº de pólos	4 P
Tipo de pólos	4 P
Tipo de caixa	Fixo incorporado

Funções

Funcção 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	1000 V
Tensão estipulada de resistência ao choque	8000 V

Corrente eléctrica

Corrente estipulada em AC21 em categoria B	630 A
Corrente estipulada em AC22 em categoria A	630 A
Corrente de corte - valor de crista	45 kA
Intensidade nominal	630 A
Corrente de curto-circuito com fusível gl-gG	50 kA
Corrente estipulada admissível durante 1 segundo	13 kA
Corrente nominal em AC21 em categoria A	630 A
Corrente estipulada em AC22 em categoria B	630 A
Corrente nominal em AC23 em categoria A	630 A
Corrente estipulada em AC23 em categoria B	630 A

Potência

Potência útil a 440/500V 50Hz	220 kW
Potência útil a 660V 50Hz	150 kW
Potência útil a 380/415V 50Hz	220 kW
Potência total dissipada em IN	92.7 W
Potência dissipada por pólo	30.9 W
Potência de utilização a 400V em AC1	414 kW

Tampa, porta

Bloqueável por cadeado	Sim
------------------------	-----

Instalação, montagem

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

Ligação

Secção de ligação em cabo rígido	2x300mm ²
----------------------------------	----------------------

Tipo de ligação	intervalo
-----------------	-----------

Equipamento

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	240 mm ²
---	---------------------

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
------------------------------	-------------