Inter. corte visível 4P 100A 6M

Características técnicas

Arquitetura

Tipo de comando	Punho de polegar curto
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
Frequência de funcionamento	50 Hz

Voltagem

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

Corrente eléctrica

Corrente estipulada em AC21 em categoria B	100 A
Corrente estipulada em AC22 em categoria A	100 A
Corrente de corte - valor de crista	15 kA
Intensidade nominal	100 A
Corrente de curto-circuito com fusível gI-gG	50 kA
Corrente estipulada admissível durante 1 segundo	2,5 kA
Corrente nominal em AC21 em categoria A	100 A
Corrente estipulada em AC22 em categoria B	100 A
Corrente nominal em AC23 em categoria A	63 A
Corrente estipulada em AC23 em categoria B	63 A

Potência

Potência útil a 380/415V 50Hz	45 kW
Potência total dissipada em IN	9,3 W
Potência dissipada por pólo	3,1 W
Potência de utilização a 400V em AC1	65 kW

Tampa, porta

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

Dimensões

Largura produto instalado	108 mm
---------------------------	--------

Instalação, montagem

Tipo de fixação	Montagem em calha DIN ou em platina
-----------------	-------------------------------------

Ligação

Secção de ligação em cabo rígido	50 mm ² máx.
----------------------------------	-------------------------

Tipo de ligação	Borne com parafusos
-----------------	---------------------

Equipamento

Comando motor opcional	não
------------------------	-----

Padrões

Directiva Europeia WEEE	em conformidade
-------------------------	-----------------

Segurança

Índice de protecção IP	IP20
------------------------	------

Condições de utilização

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