



HA405

Inter. corte visível 4P 100A 6M

Características técnicas

Intensidade de corrente

Corrente nominal	100 A
Classificação de corrente aceitável AC21	100 A
Classificação de corrente aceitável AC21 categoria A	100 A
Classificação de corrente aceitável AC21 categoria B	100 A
Classificação de corrente aceitável AC22 categoria A	100 A
Classificação de corrente aceitável AC22 categoria B	100 A
Classificação de corrente aceitável AC23 categoria A	63 A
Classificação de corrente aceitável AC23 categoria B	63 A
Corrente nominal de resistência de curta duração Icw 1s IEC60947	2,50 kA
Corrente nominal de resistência de curta duração Icw IEC60947	2,50 kA

Arquitetura

N.º de polos	4P
Número de polos	4

Ligações

Secção transversal de condutor rígido	50 mm² max.
Secção transversal de condutor flexível	50 mm²

Tensão

Tensão nominal de isolamento Ui	800 V
Tensão nominal de funcionamento Ue	380 - 415 V
Tensão nominal de resistência a impulsos Uimp	8000 V

Potência

Potência dissipada por polo	3,10 W
Potência total dissipada em IN	9,30 W
Potência operacional nominal inferior a 400 V AC AC1	65000 W
Potência operacional nominal inferior a 400 V AC AC23	28000 W

Equipamento

Acionamento do motor opcional	Não
Número de contactos auxiliares como contacto de comutação	0
Número de contactos auxiliares como contacto normalmente fechado	0
Número de contactos auxiliares como contacto normalmente aberto	0

Condições de utilização

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

Tampa, porta

Bloqueável	Sim
------------	-----

Índice de proteção

Índice de proteção IP	IP20
-----------------------	------

Arquitetura

Tipo de órgão de comando	Botão de giro curto
--------------------------	---------------------

Frequência

Frequência	50 - 50 Hz
------------	------------

Funções

É inversor	Não
Versão como instalação de paragem de emergência	Não
Versão de interruptor principal	Sim
Versão de chave de manutenção/serviço	Sim
Versão de interruptor de segurança	Sim
Versão como interruptor seccionador compacto	Sim

Instalação / montagem

Binário de aperto nominal	6 - 6,6 Nm
---------------------------	------------

Capacidade

Número de módulos	6
-------------------	---

Conectividade

Tipo de ligações	Terminal de parafuso
------------------	----------------------

Dimensões

Altura	86,5 mm
Largura	108 mm
Profundidade	90 mm

Sustentabilidade

REACH - livre de SVHC	Sim
Conformidade RoHs	Sim