



HA407

Inter. corte visível 4P 160A 8,5M

Características técnicas

Intensidade de corrente

Corrente nominal	160 A
Classificação de corrente aceitável AC21	160 A
Classificação de corrente aceitável AC21 categoria A	160 A
Classificação de corrente aceitável AC21 categoria B	160 A
Classificação de corrente aceitável AC22 categoria A	160 A
Classificação de corrente aceitável AC23 categoria A	160 A
Classificação de corrente aceitável AC23 categoria B	160 A
Capacidade nominal de produção de curto-circuitos I_{cm} inferior a 415 V AC, de acordo com a IEC60947-3	5,88 kA
Corrente nominal de resistência de curta duração I_{cw} 1s IEC60947	4 kA
Corrente nominal de resistência de curta duração I_{cw} IEC60947	4 kA

Arquitetura

N.º de polos	4P
Número de polos	4

Ligações

Secção transversal de condutor rígido	95 mm ²
Secção transversal de condutor flexível	95 mm ²

Tensão

Tensão nominal de isolamento Ui	800 V
Tensão nominal de funcionamento Ue	380 - 415 V
Tensão nominal de resistência a impulsos U_{imp}	8000 V

Potência

Potência dissipada por polo	3,30 W
Potência total dissipada em IN	9,90 W
Potência operacional nominal inferior a 400 V AC AC1	105000 W
Potência operacional nominal inferior a 400 V AC AC23	72000 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

Blockeável	Sim
------------	-----

Índice de proteção

Índice de proteção IP	IP00
-----------------------	------

Arquitetura

Tipo de orgão de comando	Botão de giro curto
--------------------------	---------------------

Frequência

Frequência	50 - 60 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

9 - 9,9 Nm

Capacidade

Número de módulos

8,50

Dimensões

Altura

82,5 mm

Largura

142 mm

Profundidade

136 mm

Sustentabilidade

REACH - livre de SVHC

Sim

Conformidade RoHS

Sim

Imagens e esquemas

