



HAC408

Inter. corte aparente 4P 80A 4M

Características técnicas

Intensidade de corrente

Corrente nominal	80 A
Classificação de corrente aceitável AC21	80 A
Classificação de corrente aceitável AC21 categoria B	80 A

Arquitetura

N.º de polos	4P
--------------	----

Intensidade de corrente

Classificação de corrente aceitável AC22 categoria B	80 A
--	------

Arquitetura

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

Intensidade de corrente

Classificação de corrente aceitável AC23 categoria A	80 A
Classificação de corrente aceitável AC23 categoria B	80 A

Arquitetura

Número de polos	4
-----------------	---

Intensidade de corrente

Capacidade nominal de produção de curto-circuitos Icm inferior a 415 V AC, de acordo com a IEC60947-3	2,10 kA
Corrente nominal de resistência de curta duração Icw 1s IEC60947	1,50 kA
Corrente nominal de resistência de curta duração Icw IEC60947	1,50 kA

Ligações

Secção transversal de condutor rígido	35 mm²
---------------------------------------	--------

Tensão

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

Potência

Potência dissipada por polo	2,40 W
Potência total dissipada em IN	9,60 W
Potência operacional nominal inferior a 400 V AC AC1	52000 W
Potência operacional nominal inferior a 400 V AC AC23	36000 W

Instalação / montagem

Binário de aperto nominal	3,5 - 3,85 Nm
---------------------------	---------------

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

Frequência

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

Conectividade

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

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

Capacidade

Número de módulos	4
-------------------	---

Sustentabilidade

REACH - livre de SVHC	Sim
Conformidade RoHs	Sim

Imagens e esquemas

