

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
Classificação de corrente aceitável AC22 categoria B	80 A
Classificação de corrente aceitável AC23 categoria A	80 A
Classificação de corrente aceitável AC23 categoria B	80 A
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

Arquitetura

N.º de polos	4P
Tipo de órgão de comando	Botão de giro curto
Número de polos	4

Ligações

Secção transversal de condutor rígido	35 mm ²
---------------------------------------	--------------------

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