



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 Icm inferior a 415 V AC, de acordo com a IEC60947-3	5,88 kA
Corrente nominal de resistência de curta duração Icw 1s IEC60947	4 kA
Corrente nominal de resistência de curta duração Icw IEC60947	4 kA

##### Ligações

Secção transversal de condutor rígido	95 mm <sup>2</sup>
Secção transversal de condutor flexível	95 mm <sup>2</sup>

##### 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	3,30 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

**Condições de utilização**

Temperatura de funcionamento

-20 - 70 °C

**Tampa, porta**

Bloqueável

Sim

**Índice de proteção**

Índice de proteção IP

IP00

**Arquitetura**

N.º de polos

4P

Número de polos

4

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

**Capacidade**

Número de módulos

8,50

**Instalação / montagem**

Binário de aperto nominal

9 - 9,9 Nm

**Dimensões**

Altura

82,5 mm

Largura

142 mm

Profundidade

136 mm