



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 mm <sup>2</sup> max.
Secção transversal de condutor flexível	50 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	3,10 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 orgão 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