



HAC408

**Inter. corte aparente 4P 80A 4M**

**Características técnicas**

**Corrente elétrica**

Corrente nominal	80 A
Classificação de corrente aceitável AC21	80 A
Classificação de corrente aceitável AC21 categoria A	80 A
Classificação de corrente aceitável AC21 categoria B	80 A
Classificação de corrente aceitável AC22 categoria A	80 A

**Arquitetura**

N.º de polos	4P
--------------	----

**Corrente elétrica**

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

**Arquitetura**

Tipo de órgão de comando	Pega rotativa curta
--------------------------	---------------------

**Corrente elétrica**

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

**Arquitetura**

Posição neutra	Sem neutro
----------------	------------

**Corrente elétrica**

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

**Arquitetura**

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

**Corrente elétrica**

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 t=1 S 380 - 415 V AC de acordo com a IEC60947 - 3	1,50 kA
Corrente nominal condicional de curto-circuito Icc com fusíveis gl-gG	50 kA

**Conexão**

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
Tipo de alimentação de tensão	CA (abreviatura)

**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

**Segurança**

Índice de proteção IP IP20

**Frequência**

Frequência 50 - +50 Hz

**Conetividade**

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

**Equipamento**

Selável Sim

**Capacidade**

Número de módulos 4

**Sustentabilidade**

REACH - livre de SVHC Sim

Conformidade RoHs Sim

**Imagens e esquemas**

