



HAC308

**Inter. corte aparente 3P 80A 3M**

**Características técnicas**

**Corrente elétrica**

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	3P
--------------	----

**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
Classificação de corrente aceitável AC23 categoria B	80 A

**Arquitetura**

Número de polos	3
-----------------	---

**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 IEC60947	1,50 kA
Corrente nominal condicional de curto-circuito Icc com fusíveis gl-gG	50 kA

**Conexão**

Secção transversal de condutor rígido	35 mm <sup>2</sup>
---------------------------------------	--------------------

**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	7,20 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

---

**Capacidade**

Número de módulos	3
-------------------	---

---

**Sustentabilidade**

REACH - livre de SVHC	Sim
Conformidade RoHs	Sim