



HAB404

**Inter. corte aparente 4P 40A 3,5M**

**Características técnicas**

**Intensidade de corrente**

Corrente nominal	40 A
Classificação de corrente aceitável AC21	40 A
Classificação de corrente aceitável AC21 categoria B	40 A
Classificação de corrente aceitável AC22 categoria B	40 A
Classificação de corrente aceitável AC23 categoria A	40 A
Classificação de corrente aceitável AC23 categoria B	40 A
Capacidade nominal de produção de curto-circuitos Icm inferior a 415 V AC, de acordo com a IEC60947-3	1,80 kA
Corrente nominal de resistência de curta duração Icw 1s IEC60947	1,26 kA
Corrente nominal de resistência de curta duração Icw IEC60947	1,26 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	16 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	0,90 W
Potência total dissipada em IN	3,60 W
Potência operacional nominal inferior a 400 V AC AC1	26000 W
Potência operacional nominal inferior a 400 V AC AC23	18000 W

**Instalação / montagem**

Binário de aperto nominal	2 - 2,2 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
<b>Condições de utilização</b>	
Temperatura de funcionamento	-20 - 70 °C
<b>Tampa, porta</b>	
Bloqueável	Sim
<b>Índice de proteção</b>	
Índice de proteção IP	IP20
<b>Frequência</b>	
Frequência	50 - 50 Hz
<b>Conectividade</b>	
Tipo de ligações	Terminal de parafuso
<b>Funções</b>	
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
<b>Capacidade</b>	
Número de módulos	3,42