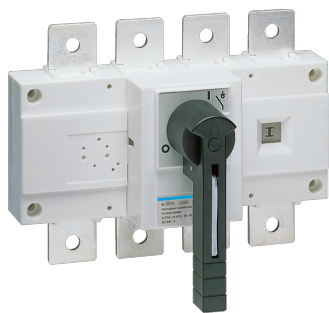




HA457

Inter. corte aparente 4P 400A (reduz.)

Características técnicas

Intensidade de corrente

Corrente nominal	400 A
Corrente nominal de resistência de curta duração Icw IEC60947	9 kA
Classificação de corrente aceitável AC21	400 A
Classificação de corrente aceitável AC21 categoria A	400 A
Classificação de corrente aceitável AC21 categoria B	400 A
Classificação de corrente aceitável AC22 categoria A	400 A
Classificação de corrente aceitável AC22 categoria B	400 A
Classificação de corrente aceitável AC23 categoria A	400 A
Classificação de corrente aceitável AC23 categoria B	400 A
Capacidade nominal de produção de curto-circuitos Icm inferior a 415 V AC, de acordo com a IEC60947-3	15,30 kA
Corrente nominal de resistência de curta duração Icw 1s IEC60947	9 kA

Arquitetura

Número de polos	4
Tipo de órgão de comando	Botão de giro longo
Tipo de construção do dispositivo	Fixo incorporado
N.º de polos	4P

Dimensões

Altura	160 mm
Largura	130 mm
Profundidade	230 mm

Tampa, porta

Bloqueável	Sim
------------	-----

Índice de proteção

Índice de proteção IP	IP00
-----------------------	------

Ligações

Secção transversal de condutor rígido	240 mm²
Secção transversal de condutor flexível	240 mm²

Tensão	
Tensão nominal de isolamento Ui	1000 V
Tensão nominal de resistência a impulsos Uimp	8000 V
Tensão nominal de funcionamento Ue	380 - 415 V
Potência	
Potência dissipada por polo	14,40 W
Potência total dissipada em IN	57,60 W
Potência operacional nominal inferior a 400 V AC AC1	263000 W
Potência operacional nominal inferior a 400 V AC AC23	112000 W
Comandos e sinalizadores	
Comando motorizado integrado	Não
Condições de utilização	
Temperatura de funcionamento	-20 - 70 °C
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
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
Instalação / montagem	
Binário de aperto nominal	20 - 22 Nm