Ficha técnica do produto
HA456

HA456

Interruptor de corte aparente 4 Pólos 400A

Características técnicas

Corrente elétrica	
Corrente nominal	400 A
Corrente nominal de resistência de curta duração Icw IEC60947	13 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	26 kA
Corrente nominal de resistência de curta duração Icw 1s IEC60947	13 kA
Arquitetura	
Número de polos	4
Tipo de orgão de comando	Pega rotativa comprida
Tipo de construção do dispositivo	Fixo incorporado
N.º de polos	4P
Dimensões	
Altura	178 mm
Largura	178 mm
Profundidade	290 mm
Tampa, porta	
Bloqueável	Sim
Segurança	
Índice de proteção IP	IP00
Conexão	
Secção transversal de condutor rígido	240 mm^2
Secção transversal de condutor flexível	240 mm^2
Tensão	
Tensão nominal de isolamento Ui	1000 V
Tensão nominal de resistência a impulsos Uimp	12000 V
Tensão nominal de funcionamento Ue	380 - 415 V
Potência	
Potência dissipada por polo	10,80 W
Potência total dissipada em IN	32,40 W
Potência operacional nominal inferior a 400 V AC AC1	263000 W
Potência operacional nominal inferior a 400 V AC AC23	180000 W
Controlos e indicadores	
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

Funções	
Versão de interruptor de segurança	Sim
Versão como interrutor 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

Sustentabilidade	
Livre de halógenio	Sim
REACh - livre de SVHC	Sim
Conformidade RoHs	Sim