



Inter. corte aparente 4P 125A

Características técnicas

intensidade de corrente	
Corrente nominal	125 A
Corrente nominal de resistência de curta duração Icw IEC60947	7 kA
Classificação de corrente aceitável AC21	125 A
Classificação de corrente aceitável AC21 categoria A	125 A
Classificação de corrente aceitável AC21 categoria B	125 A
Classificação de corrente aceitável AC22 categoria A	125 A
Classificação de corrente aceitável AC22 categoria B	125 A
Classificação de corrente aceitável AC23 categoria A	125 A
Classificação de corrente aceitável AC23 categoria B	125 A
Capacidade nominal de produção de curto circuitos Icm inferior a 415 V AC, de acordo com a IEC60947-3	11,90 kA
Corrente nominal de resistência de curta duração lcw 1s IEC60947	7 kA
Arquitetura	
Número de polos	4
Tipo de orgão de comando	Botão de giro longo
Tipo de construção do dispositivo	Fixo incorporado
N.º de polos	4P
Dimensões	
Altura	135 mm
Largura	120 mm
Profundidade	170 mm
Tampa, porta	
Bloqueável	Sim
ìndice de proteção	
Índice de proteção IP	IP00
Ligações	
Secção transversal de condutor rígido	50 mm² max.

Toneão nominal do icolamento III	0001
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	1,80 W
Potência total dissipada em IN	5,40 W
Potência operacional nominal inferior a 400 V AC AC1	82000 W
Potência operacional nominal inferior a 400 V AC AC23	56000 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 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	0

9 - 9,9 Nm

Instalação / montagem
Binário de aperto nominal