

Referência: 3TC4417-0AK4

Contator, tamanho 2, 2-POLE DC-3 e 5,
RATD.OPERAT.CURR.32A Contatos
auxiliares 22 (2NA + 2NF) 180V DC
OPERAÇÃO DC

A partir de Electric Automation Network



Dados técnicos gerais:	
Tamanho do contactor	2
Quantidade de pólos	2
Identificação do meio de produção segundo a DIN 40719 ampliada segundo a norma IEC 204-2 segundo a IEC 750	K
Identificação do meio de produção segundo a DIN EN 61346-2	Q
Classe de protecção IP	IP00
Temperatura ambiente durante o funcionamento	-25 ... +55 °C
Circuito de corrente de comando/ ativação:	
Tipo de tensão	CC
Tensão de alimentação de comando	
com DC Valor estipulado	180 ... 180 V
Circuito de corrente principal:	
Número de contactos de fecho para contactos principais	2
Número de contactos de abertura para contactos principais	0
Corrente de funcionamento	
com DC-3 com DC-5	
— com 440 V Valor estipulado	29 A
— com 220 V Valor estipulado	32 A
— com 600 V Valor estipulado	21 A

— a 750 V Valor estipulado	7,5 A	
Potência de funcionamento		
com DC-3 com DC-5		
— com 110 V Valor estipulado	2,5 kW	
— com 220 V Valor estipulado	5 kW	
— com 440 V Valor estipulado	9 kW	
— com 600 V Valor estipulado	9 kW	
— a 750 V Valor estipulado	4 kW	
Circuito de corrente secundário:		
Linha característica e letras identificadoras para elementos de comutação	22	
Número de contactos de fecho para contactos auxiliares	2	
Número de contactos de abertura para contactos auxiliares	2	
Número de comutadores para contactos auxiliares	0	
Conexões/ terminais:		
Execução da ligação eléctrica para circuito principal	ligação aparafusada	
Execução da ligação eléctrica para circuito de corrente auxiliar e de controlo	ligação aparafusada	
Dados mecânicos:		
Tipo de fixação	fixação de parafusos e trinquete em carris 35 mm de acordo com a DIN EN 50022	
Tipo de fixação Montagem em série	Sim	
Largura	70 mm	
Altura	85 mm	
Profundidade	145 mm	
Certificados/ Homologações:		
General Product Approval	Functional Safety/Safety of Machinery	Declaration of Conformity
	Baumusterprüfbescheinigung	
Test Certificates	Shipping Approval	other
spezielle Prüfbescheinigungen	sonstig	