

Referência: 3TB5017-0BE4

Contator, SIZE 6,3-POLE AC-3, 55kW,  
400 / 380V contatos auxiliares 22  
SOLENOID SYSTEM (2NA + 2NF) DC DC  
60V

A partir de Electric Automation Network



Dados técnicos gerais:	
Tamanho do contactor	6
Classe de protecção IP na parte frontal	IP00
Temperatura ambiente durante o funcionamento	-25 ... +65 °C
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
Quantidade de pólos para circuito principal	3
Corrente de funcionamento com AC-1 com 400 V	
com temperatura ambiente de 40°C Valor estipulado	170 A
com temperatura ambiente de 60°C Valor estipulado	160 A
Resistência à tensão de choque Valor estipulado	8 kV
Circuito de corrente principal:	
Número de contactos de abertura para contactos principais	0
Número de contactos de fecho para contactos principais	3
Corrente de funcionamento a AC-3 com 400 V Valor estipulado	110 A
Potência de funcionamento	
a AC-3 com 400 V Valor estipulado	55 kW
com AC-1 com 400 V Valor estipulado	105 kW

Circuito de corrente de comando/ ativação:		
Modelo do comando do accionamento de comutação	convencional	
Tipo de tensão da tensão de alimentação de comando	CC	
Tensão de alimentação de comando		
com DC		
— Valor estipulado	60 V	
Circuito de corrente secundário:		
Número de contactos de abertura para contactos auxiliares		
comutável retardado	0	
ligação instantânea	2	
Número de contactos de fecho para contactos auxiliares		
ligação com avanço	0	
ligação instantânea	2	
Conexões/ terminais:		
Execução da ligação eléctrica		
para circuito principal	ligação aparafusada	
para circuito de corrente auxiliar e de controlo	ligação aparafusada	
Linha característica e letras identificadoras para elementos de comutação	22	
Dados mecânicos:		
Tipo de fixação	fixação de parafusos	
Tipo de fixação Montagem em série	Sim	
Largura	120 mm	
Altura	150 mm	
Profundidade	198 mm	
Certificados/ Homologações:		
General Product Approval	Functional Safety/Safety of Machinery	Declaration of Conformity
	Baumusterprüfbescheinigung	
Test Certificates	other	
spezielle Prüfbescheinigungen	sonstig	