## **SIEMENS**



Referência: 3TF2001-0AB0

Contator, SIZE 00, 3 pólos AC-3,4KW / 400V, terminais de parafuso Contato Auxiliar 01E (1NC) AC OPERAÇÃO AC 24V 50Hz / 60Hz 29V

A partir de Electric Automation Network



Dados técnicos gerais:				
Tamanho do contactor	0			
Classe de protecção IP na parte frontal	IP20			
Temperatura ambiente durante o funcionamento	5525 °C			
Identificação do meio de produção segundo a DIN 40719 ampliada segundo a norma IEC 204-2 segundo a IEC 750	К			
Identificação do meio de produção segundo a DIN EN 61346-2	Q			
Circuito de corrente principal:				
Quantidade de pólos para circuito principal	3			
Corrente de funcionamento com AC-1 com 400 V				
com temperatura ambiente de 40°C Valor estipulado	16 A			
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	9 A			
Potência de funcionamento				
com AC-1 com 400 V Valor estipulado	10 kW			
a AC-3 com 400 V Valor estipulado	4 kW			
Circuito de corrente de comando/ ativação:				
Modelo do comando do accionamento de comutação	convencional			

Tipo de tensão da tensão de alimentação de comando	CA				
Frequência da tensão de alimentação de comando					
1 Valor estipulado	50 Hz				
2 Valor estipulado	60 Hz				
Tensão de alimentação de comando					
com AC					
— a 50 Hz					
— Valor estipulado	24 V				
— a 60 Hz					
— Valor estipulado	29 V				
Circuto de corrente secundário:					
Número de contactos de abertura para contactos auxiliares					
comutável retardado	0				
ligação instantânea	1				
Número de contactos de fecho para contactos auxiliares					
igação com avanço	0				
igação instantânea	0				
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	01 E				
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	45 mm				
Altura	48 mm				
Profundidade	68 mm				
Certificados/ Homologações:					
General Product Approval	Functional Safety/Safety of Machinery	Declaration of Conformity			
	Baumusterbescheinigung				
Test Certificates	Shipping Approval	other			
spezielle Prüfbescheinigungen		sonstig			