

minicontator, conexão parafusada, 3 NO + 1 NF fixação por clique do trilho de proteção 230 V CA 50Hz, 277V 60Hz acionamento em CA



Figure similar

Designação do produto	Contator miniatura
Designação do tipo de produto	3TK20
Tamanho do contactor	0
Classe de protecção IP na parte frontal	IP20
Indicadores de referência segundo a DIN 40719 ampliada segundo a norma IEC 204-2 segundo a IEC 750	K
Indicadores de referência segundo a IEC 81346-2:2009	Q
Indicadores de referência segundo a DIN EN 61346-2	Q
Quantidade de pólos para circuito principal	4
Número de contactos de fecho para contactos principais	3
Número de contactos de abertura para contactos principais	1
Corrente de funcionamento	
<ul style="list-style-type: none"> • com AC-1 com 400 V 	

— com temperatura ambiente de 40°C valor estipulado	16 A
• 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
Tipo de tensão da tensão de alimentação de comando	CA
Tensão de alimentação de comando com AC	
• a 50 Hz valor estipulado	230 V
• a 60 Hz valor estipulado	277 V
Frequência da tensão de alimentação de comando	
• 1 valor estipulado	50 Hz
• 2 valor estipulado	60 Hz
Modelo do comando do accionamento de comutação	convencional
Número de contactos de abertura para contactos auxiliares	0
• ligação instantânea	0
• comutável retardado	0
Número de contactos de fecho para contactos auxiliares	
• ligação instantânea	0
• ligação com avanço	0
Tipo de fixação	fixação de parafusos e trinquete em carris 35 mm de acordo com a DIN EN 50022
• Montagem em série	Sim
Altura	48 mm
Largura	45 mm
Profundidade	68 mm
Execução da ligação eléctrica	
• para circuito principal	ligação aparafusada
• para circuito de corrente auxiliar e de controlo	ligação aparafusada

Outras informações

Information- and Downloadcenter (catálogo, brochuras,...)

www.siemens.com/sirius/catalogs

Industry Mall (encomendar online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=3TK2031-0AP0>

CAX Online Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TK2031-0AP0>

Service&Support (manuais, manuais de instruções, certificados, curva característica, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK2031-0AP0>

Base de dados das imagens (fotografias do produto, desenhos de medida em 2D, modelos em 3D, esquemas eléctricos,

macros EPLAN...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TK2031-0AP0&lang=en

Curva característica: Comportamento de ativação, I²t, Corrente de passagem

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK2031-0AP0/char>

Outras curvas características (p. ex. vida útil elétrica, frequência de manobra)

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TK2031-0AP0&objecttype=14&gridview=view1>

última alteração:

12-09-2019