

contator, de 3 polos, 1200A/CA-1 contactos principais 3NO contactos auxiliares 3 NO + 2 NF, acionamento em CA CA 220-240V, 50/60Hz

Classe de protecção IP na parte frontal	IP00
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	3
Número de contactos de fecho para contactos principais	3
Número de contactos de abertura para contactos principais	0
Corrente de funcionamento	
<ul style="list-style-type: none"> com AC-1 com 400 V <ul style="list-style-type: none"> — com temperatura ambiente de 40°C valor estipulado 	1 200 A
<ul style="list-style-type: none"> a AC-3 com 400 V valor estipulado 	700 A
Potência de funcionamento	
<ul style="list-style-type: none"> com AC-1 com 400 V valor estipulado 	655 kW
<ul style="list-style-type: none"> a AC-3 com 400 V valor estipulado 	370 kW
Tipo de tensão da tensão de alimentação de comando	CA
Tensão de alimentação de comando com AC	
<ul style="list-style-type: none"> a 50 Hz valor estipulado 	240 ... 208 V
Frequência da tensão de alimentação de comando	
<ul style="list-style-type: none"> 1 valor estipulado 	50 Hz
<ul style="list-style-type: none"> 2 valor estipulado 	50 Hz
Modelo do comando do accionamento de comutação	convencional
Número de contactos de abertura para contactos auxiliares	2
<ul style="list-style-type: none"> ligação instantânea 	2
<ul style="list-style-type: none"> comutável retardado 	0
Número de contactos de fecho para contactos auxiliares	
<ul style="list-style-type: none"> ligação instantânea 	2
<ul style="list-style-type: none"> ligação com avanço 	0

Linha característica e letras identificadoras para elementos de comutação	22
Tipo de fixação	fixação de parafusos
<ul style="list-style-type: none"> • Montagem em série 	Sim
Altura	272 mm
Largura	266 mm
Profundidade	225,5 mm
Execução da ligação eléctrica	
<ul style="list-style-type: none"> • para circuito principal • para circuito de corrente auxiliar e de controlo 	ligação aparafusada 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=3TK1832-0AM7>

CAX Online Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TK1832-0AM7>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK1832-0AM7>

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=3TK1832-0AM7&lang=en

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK1832-0AM7/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TK1832-0AM7&objecttype=14&gridview=view1>

última alteração:

12-09-2019