

Relé de potência, CA-3 8,4A, 4kW / 400V 4NA, 230V CA, 45...450Hz de 3 polos, conexão parafusada



classe de proteção IP	IP00
indicadores de referência segundo a IEC 81346-2:2009	K
<ul style="list-style-type: none"> • temperatura ambiente durante o funcionamento 	-25 ... +55 °C
quantidade de polos	4
Número de contactos de fecho para contactos principais	3
Número de contactos de abertura para contactos principais	0
Tipo de tensão	CA
corrente de serviço	
<ul style="list-style-type: none"> • com AC-1 com 400 V valor estipulado • a AC-3 com 400 V valor estipulado 	20 A 8,4 A
Potência de funcionamento	
<ul style="list-style-type: none"> • a AC-3 com 400 V valor estipulado 	4 kW
Tensão de alimentação de comando com AC	
<ul style="list-style-type: none"> • a 50 Hz valor estipulado • a 60 Hz valor estipulado 	230 ... 230 V 230 ... 230 V
Frequência da tensão de alimentação para circuito de corrente auxiliar e de controlo valor estipulado	45 ... 450 Hz

número de contactos de abertura para contactos auxiliares	0
número de contactos de fecho para contactos auxiliares	1
número de comutadores para contactos auxiliares	0
<ul style="list-style-type: none"> • tipo de fixação 	fixação aparafusada e de encaixe em carril de cobertura de 35 mm
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo de fixação Montagem em série 	Sim
altura	62 mm
largura	36 mm
profundidade	60 mm
execução da ligação elétrica	
<ul style="list-style-type: none"> • para circuito principal 	ligação aparafusada
<ul style="list-style-type: none"> • para circuito de corrente auxiliar e de controlo 	ligação aparafusada

Outras informações

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

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (encomendar online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=3TG1010-0AL2>

CAX Online Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TG1010-0AL2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TG1010-0AL2>

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

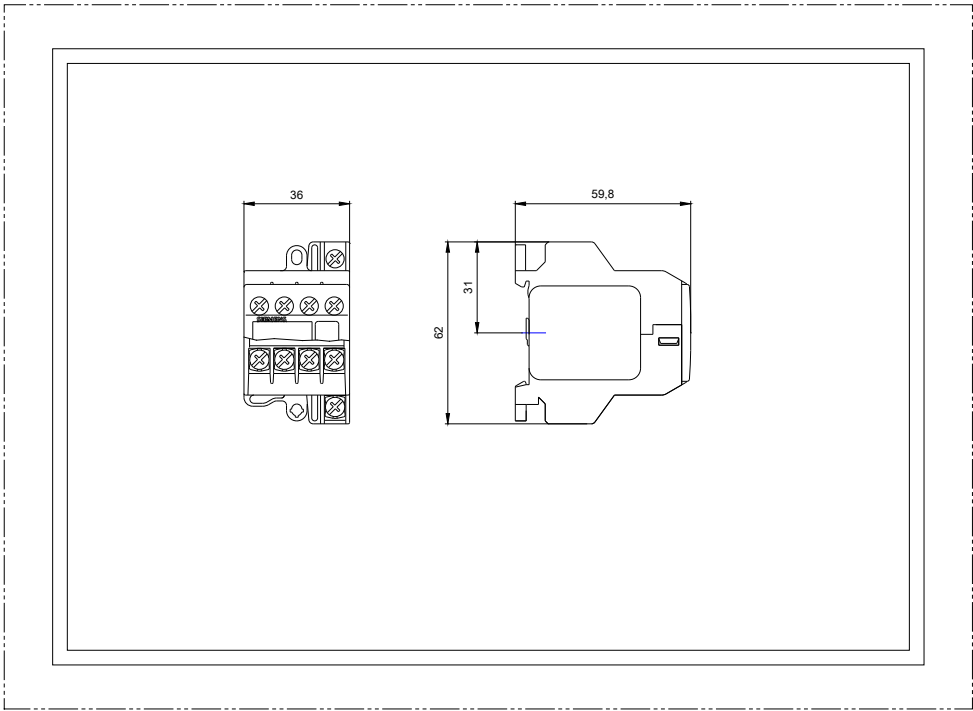
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TG1010-0AL2&lang=en

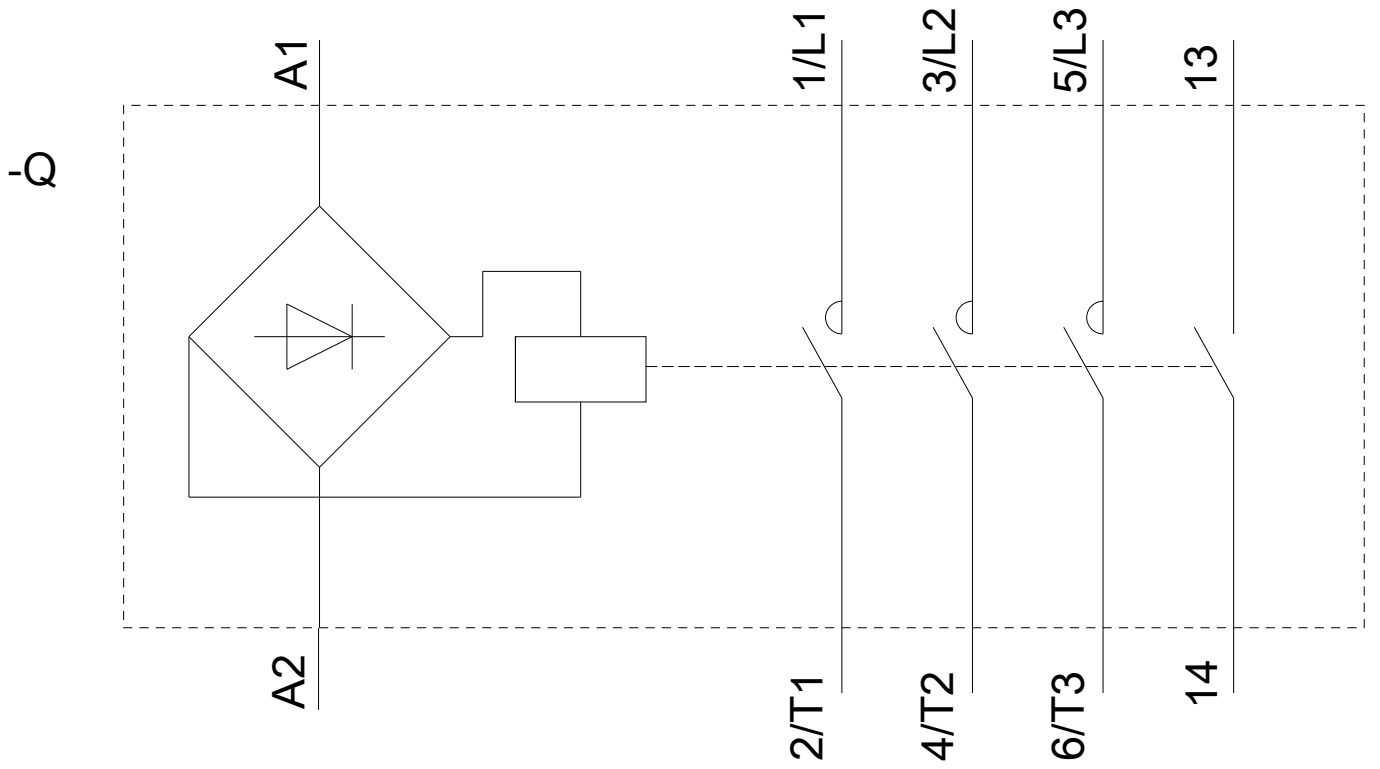
Curva característica: Comportamento de ativação, I²t, Corrente de passagem

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TG1010-0AL2/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TG1010-0AL2&objecttype=14&gridview=view1>





última alteração:

18-08-2020