

relé de monitoramento da temperatura termoelemento do tipo K, ultrap. 1 valor limítrofe, largura 22,5 mm 0 °C até 200 °C CA 110-120/220-240 V 1 NA + 1 NF, princípio da corrente de repouso conexão parafusada



Figure similar

nome da marca do produto	SIRIUS
designação do produto	Relé de monitorização de temperatura
execução do produto	Ultrapassagem, 1 valor limite
designação do tipo de produto	3RS11

Dados técnicos gerais	
indicadores de referência segundo a IEC 81346-2:2009	K
temperatura medível	
• valor inicial	0 °C
• valor final	200 °C
Função do produto	
• Memória de erros	Não
• Reset externo	Não
Execução do sensor conectável	tipo K (termo-elemento)

Circuito de corrente de comando/ ativação	
Tipo de tensão	CA
Tensão de alimentação de comando 1 com AC	

<ul style="list-style-type: none"> • a 50 Hz valor estipulado • a 60 Hz valor estipulado 	110 V
Tensão de alimentação de comando 2 com AC	
<ul style="list-style-type: none"> • a 50 Hz valor estipulado • a 60 Hz valor estipulado 	230 V
Frequência da tensão de alimentação	
<ul style="list-style-type: none"> • para circuito de corrente auxiliar e de controlo 	50 ... 60 Hz
Número de circuitos de medição	1

Circuito de corrente secundário	
Número de contactos de abertura para contactos auxiliares	1
Número de contactos de fecho para contactos auxiliares	1
Número de comutadores	
<ul style="list-style-type: none"> • para contactos auxiliares 	0

Conexões/ terminais	
execução da ligação elétrica	
<ul style="list-style-type: none"> • para circuito de corrente auxiliar e de controlo 	ligação aparafusada
execução da ligação elétrica Base de encaixe	Sim

Montagem/ Fixação/ Dimensões	
Tipo de fixação	fixação aparafusada e de encaixe em carril de cobertura de 35 mm
altura	102 mm
largura	22,5 mm
profundidade	91 mm

Condições ambientais	
<ul style="list-style-type: none"> • temperatura ambiente durante o funcionamento 	-25 ... +60 °C

Certificados/Homologações

General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates
 CCC	 UL	 EAC
	 EG-Konf.	Miscellaneous
		Type Test Certificates/Test Report

other
Confirmation

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=3RS1101-1CK20>

CAX Online Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RS1101-1CK20>

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

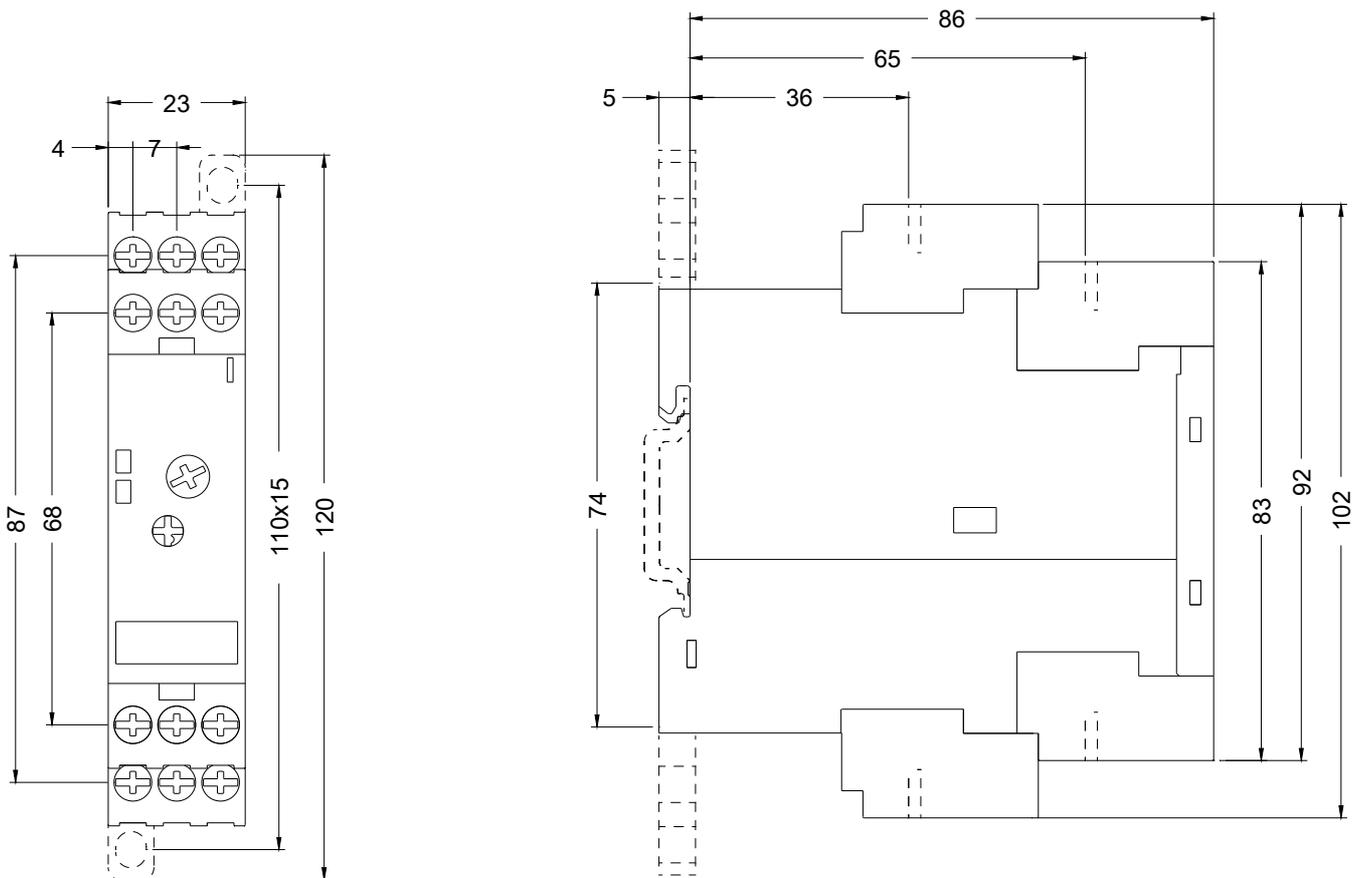
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RS1101-1CK20>

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=3RS1101-1CK20&lang=en

Curva característica:: Derating

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RS1101-1CK20/manual>



última alteração:

14-08-2020