

AS-Interface módulo contador S22,5, 1DI, contador, IP20 1x 1 entrada de contagem, 90 mA, PNP terminal de mola largura da estrutura 22,5 mm



Dados técnicos gerais		
execução do produto		módulos de contadores - Módulos com funções especiais
Função do produto		
<ul style="list-style-type: none"> • Detecção de ligação à terra • Contagem • Detecção de sobretensão 		<p>Não</p> <p>Sim</p> <p>Não</p>
protocolo é suportado protocolo de Interface AS		Não
Tipo Slave		slave Padrão
Configuração E/A		0
Código ID		F
execução da ligação elétrica das entradas e saídas		conexão por mola de tracção
Tensão de serviço de acordo com a especificação da interface AS	V	26,5 ... 31,6
Interface AS entrada de corrente total máx.	mA	170
Indicadores de referência segundo a DIN 40719 ampliada segundo a norma IEC 204-2 segundo a IEC 750		A
indicadores de referência segundo a DIN EN 61346-2		K

Entradas		
Entradas alimentação do sensor através da interface AS		resistente a curto-circuito e a sobrecarga
Entradas campo de tensão	V	20 ... 30
Entradas		
• nível de comutação-High min	V	10
• nível de comutação-Low máx	V	5
Corrente de entrada na entrada digital		
• com sinal <1> mínimo	mA	10
• com sinal <0> máximo	mA	2
Corrente admissível da alimentação do sensor para todas as entradas com temperatura ambiente de 40°C	mA	90
Ocupação pinos		borne 7 = + , borne 9 = - , borne 8 = IN2
Indicação do estado interface AS		LED verde ligado + LED vermelho desligado = Estado o.k. LED verde desligado + LED vermelho ligado = sem troca de dados LED verde a piscar + LED vermelho ligado = Endereço nulo LED verde desligado + LED vermelho a piscar = Sobrecarga (sensor)

Condições ambientais		
temperatura ambiente		
• durante o funcionamento	°C	-25 ... +70
• durante o armazenamento	°C	-40 ... +85
classe de proteção IP		IP20

Dados mecânicos		
largura	mm	22,5
altura	mm	103
profundidade	mm	86
Tipo de fixação		montagem em carris/na parede
Área de passagem		
• cabo de um fio		2 x (0,25 - 1,5) mm ²
• de cabo fino		
— com caixa terminal de fio		2 x (0,25 - 1) mm ²
— sem terminal de fio		2 x (0,25 - 1,5) mm ²
• AWG de um ou mais fios		AWG 2 x (24 - 16) mm ²

Certificados/Homologações

General Product Approval EMC Declaration of Conformity



[Miscellaneous](#)

Shipping Approval



other



ASi

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

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?mfb=3RK1200-0CG03-0AA2>

CAX Online Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mfb=3RK1200-0CG03-0AA2>

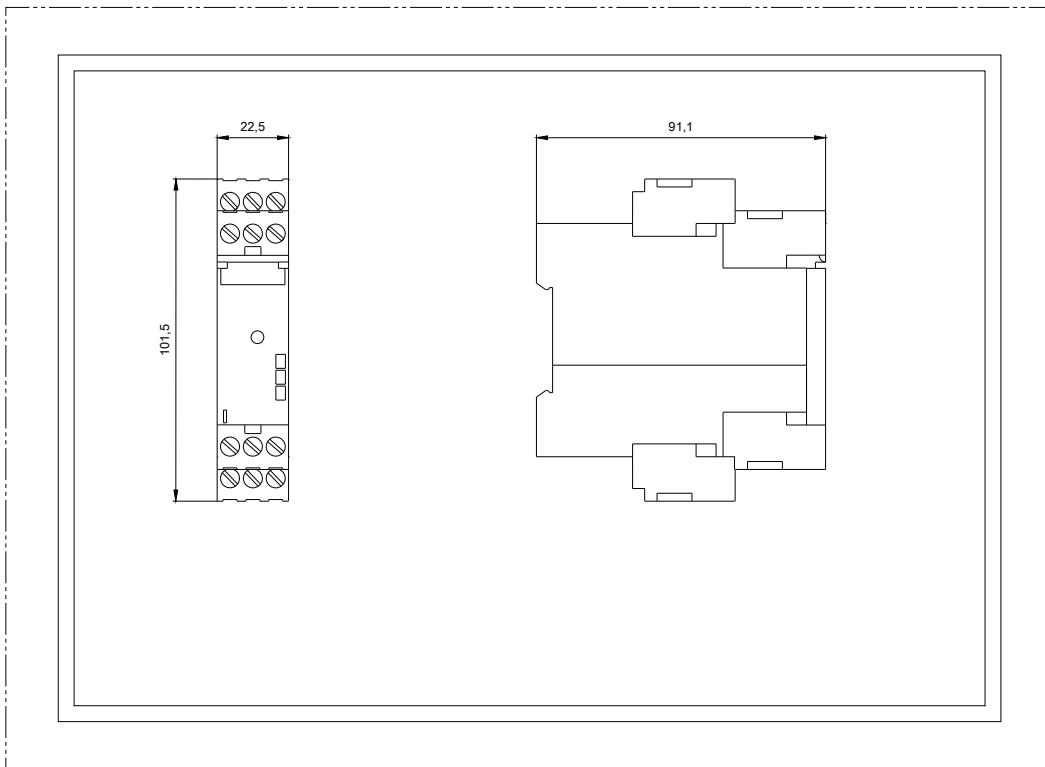
Service&Support (manuais, manuais de instruções, certificados, curva característica, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RK1200-0CG03-0AA2>

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?mfb=3RK1200-0CG03-0AA2&lang=en



última alteração:

15-08-2020