



SIRIUS, módulo de expansão 3RK33 para modular sistema de segurança 3RK3 8DO, 24 V CC/0,5 A parametrizável via MSS ES largura da estrutura 22,5 mm terminal de mola sem cabo de conexão

<b>nome da marca do produto</b>	SIRIUS
<b>categoria do produto</b>	Sistema modular de segurança
<b>versão do produto</b>	8 DO
<b>função do produto</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• função de DESLIGAMENTO DE EMERGÊNCIA</li> </ul>	No
<ul style="list-style-type: none"> <li>• monitoramento da porta de proteção</li> </ul>	No
<ul style="list-style-type: none"> <li>• avaliação: dispositivos de proteção que atuam sem contato</li> </ul>	No
<ul style="list-style-type: none"> <li>• avaliação: interruptor seletor</li> </ul>	No
<ul style="list-style-type: none"> <li>• avaliação: dispositivo de operação bimanual</li> </ul>	No
<ul style="list-style-type: none"> <li>• avaliação: interruptor de confirmação</li> </ul>	No
<ul style="list-style-type: none"> <li>• partida monitorada</li> </ul>	No
<b>tensão de isolamento valor nominal</b>	50 V
<b>grau de poluição</b>	3
<b>tensão de impulso suportável valor nominal</b>	500 V
<b>resistência ao choque</b>	15 g / 11 ms
<b>resistência à vibração de acordo com IEC 60068-2-6</b>	5 ... 500 Hz: 0,75 mm
<b>identificação de referência de acordo com IEC 81346-2:2009</b>	K
<b>Diretiva RSP (Data)</b>	05/28/2009
<b>SVHC substance name</b>	Lead CAS-No. 7439-92-1 Lead monoxide (lead oxide) CAS-No. 1317-36-8 2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one CAS-No. 71868-10-5 Melamine CAS-No. 108-78-1 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol CAS-No. 119-47-1
<b>Peso líquido por ME</b>	0,152 kg
altura de montagem em altura acima do nível do mar máximo	2 000 m
umidade relativa do ar durante operação	10 ... 95 %
<b>Compatibilidade electromagnética</b>	
<b>acoplamento de interferências do cabo</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• por descarga de acordo com IEC 61000-4-4</li> </ul>	2 kV (portas de alimentação)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• por choque de sobretensão condutor-terra de acordo com IEC 61000-4-5</li> </ul>	2 kV
<ul style="list-style-type: none"> <li>• por choque de sobretensão condutor-condutor de acordo com IEC 61000-4-5</li> </ul>	1 kV
<b>interferência devida ao campo de acordo com IEC 61000-4-3</b>	10 V/m, 3 V/m, 1 V/m
<b>descarga de eletricidade estática de acordo com IEC 61000-4-2</b>	descarga de contactos 4 kV / 8 kV descarga do ar
Segurança elétrica	
<b>proteção contra contato contra choque elétrico</b>	de proteção aos dedos
<b>Entradas/ Saídas</b>	

<b>função do produto</b>	
• saídas parametrizáveis	Si
<b>número de entradas</b>	
• orientado para a segurança	0
• não orientado para a segurança	0
número de saídas para o teste de sensores com contato	0
número de saídas como elemento de comutação com contato orientado para a segurança	
• de 1 canal	0
• de 2 canais	0
<b>número de saídas como elemento à semicondutor sem contato</b>	
• orientado para a segurança de 2 canais	0
• não orientado para a segurança	8
<b>tipo de tensão</b>	CC
<b>tensão de alimentação de comando 1 em CC valor nominal</b>	24 V
<b>posição de montagem</b>	perpendicular
<b>tipo de fixação</b>	carris
<b>altura</b>	105 mm
<b>largura</b>	22,5 mm
<b>profundidade</b>	124 mm
<b>versão da conexão elétrica</b>	terminal de mola

#### Homologações certificados

Environment	General Product Approval	Functional Safety
-------------	--------------------------	-------------------

[Environmental Conformations](#)



[Miscellaneous](#)

#### Outras informações

##### Informações sobre a embalagem

[Informações sobre a embalagem](#)

##### Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

##### 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=3RK3311-2AA10>

##### CAX Online Generator

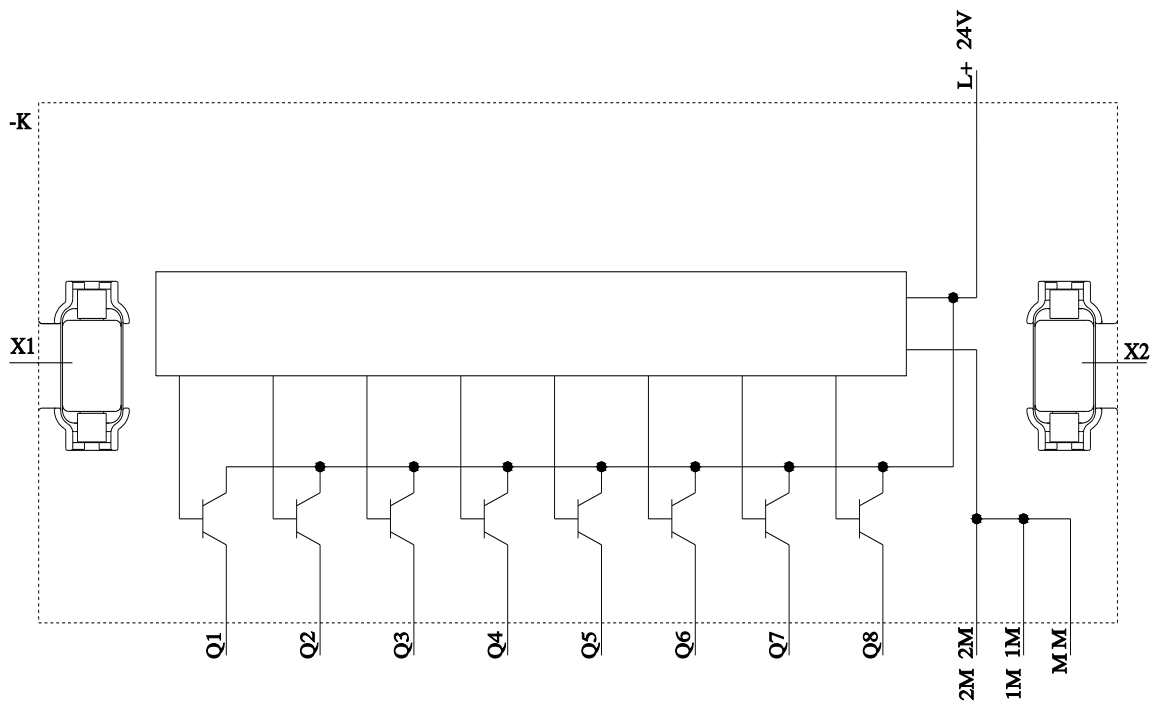
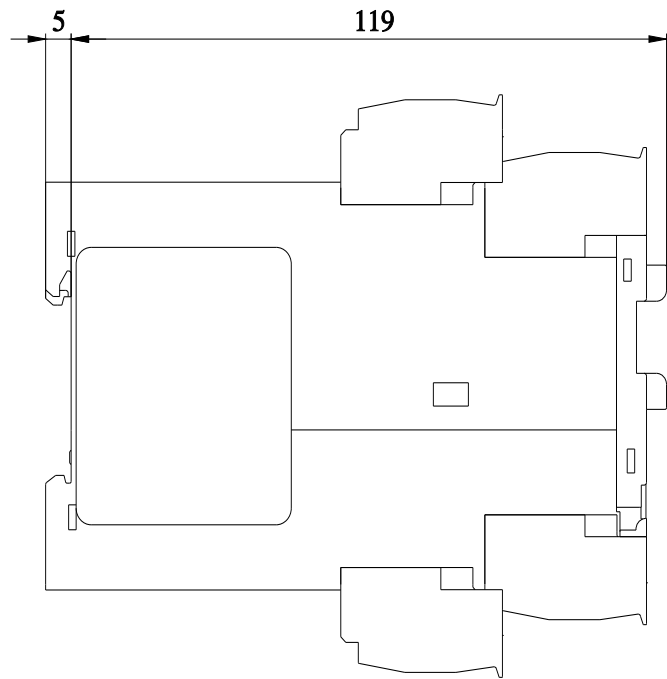
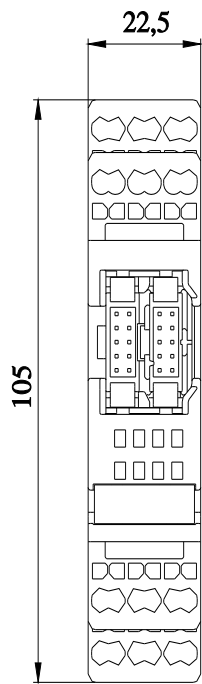
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK3311-2AA10>

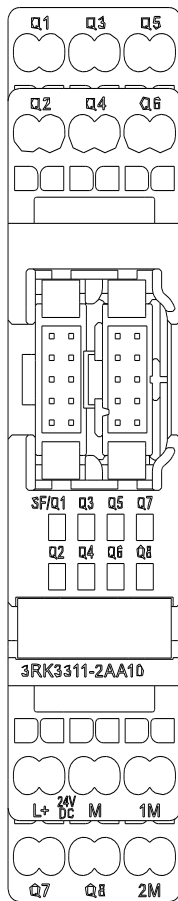
##### Service&Support (manuais, manuais de instruções, certificados, curva característica, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RK3311-2AA10>

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

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RK3311-2AA10&lang=en](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK3311-2AA10&lang=en)





última alteração:

04/04/2026 