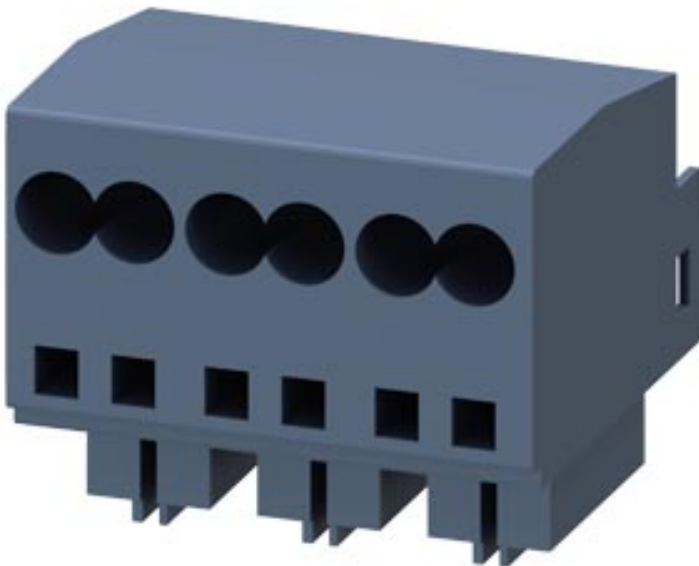


terminais de corrente principal entrada e conexão  
circuito de corrente principal: conexão de mola



### Dados técnicos gerais

nome da marca do produto		SIRIUS
designação do produto		bornes do circuito de corrente principal (do lado da entrada e da saída)
classe de proteção IP		IP20
humidade relativa do ar durante o funcionamento	%	10 ... 90
temperatura ambiente		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• durante o transporte</li> <li>• durante o armazenamento</li> <li>• durante o funcionamento</li> </ul>	°C	-55 ... +80
	°C	-55 ... +80
	°C	-20 ... +60
indicadores de referência segundo a DIN EN 61346-2		X
Indicadores de referência segundo a DIN 40719 ampliada segundo a norma IEC 204-2 segundo a IEC 750		X

### Montagem/ Fixação/ Dimensões






largura	mm	45
altura	mm	32
profundidade	mm	30

## Conexões/ terminais

<b>Comprimento de descarnagem</b>	mm	10
<b>execução da ligação elétrica</b>		ligação da tracção da mola ligação da tracção da mola
<ul style="list-style-type: none"> <li>• para circuito principal</li> <li>• para circuito de corrente auxiliar e de controlo</li> </ul>		
<b>Tipo de secções transversais dos condutores conectáveis</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• para contactos principais <ul style="list-style-type: none"> <li>— unifilar</li> <li>— de fio fino com tratamento de terminal de fio</li> </ul> </li> <li>• nos cabos AWG para contactos principais</li> </ul>		<p>até 12 A: 2x (1,5 ... 6 mm<sup>2</sup>), até 32 A: 2x (2,5 ... 6 mm<sup>2</sup>)</p> <p>até 12 A: 2x (1,5 ... 6 mm<sup>2</sup>), até 32 A: 2x (2,5 ... 6 mm<sup>2</sup>)</p> <p>até 12 A: 2x (16 ... 14), 2x (14 ... 10), 1x 8, até 32 A: 2x (14 ... 10), 1x 8</p>

## Certificados/Homologações

<b>Qualificação</b>	IEC / EN 60947-6-2
---------------------	--------------------

General Product Approval	EMC	Declaration of Conformity
 CSA  UL  EAC  RCM	 CE EG-Konf.	<a href="#">Miscellaneous</a>

## Shipping Approval

 ABS  BUREAU VERITAS  Lloyd's Register LRS  PRS  RINA RINA  RMRS RMRS
---

## 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=3RA6920-2A>

**CAX Online Generator**

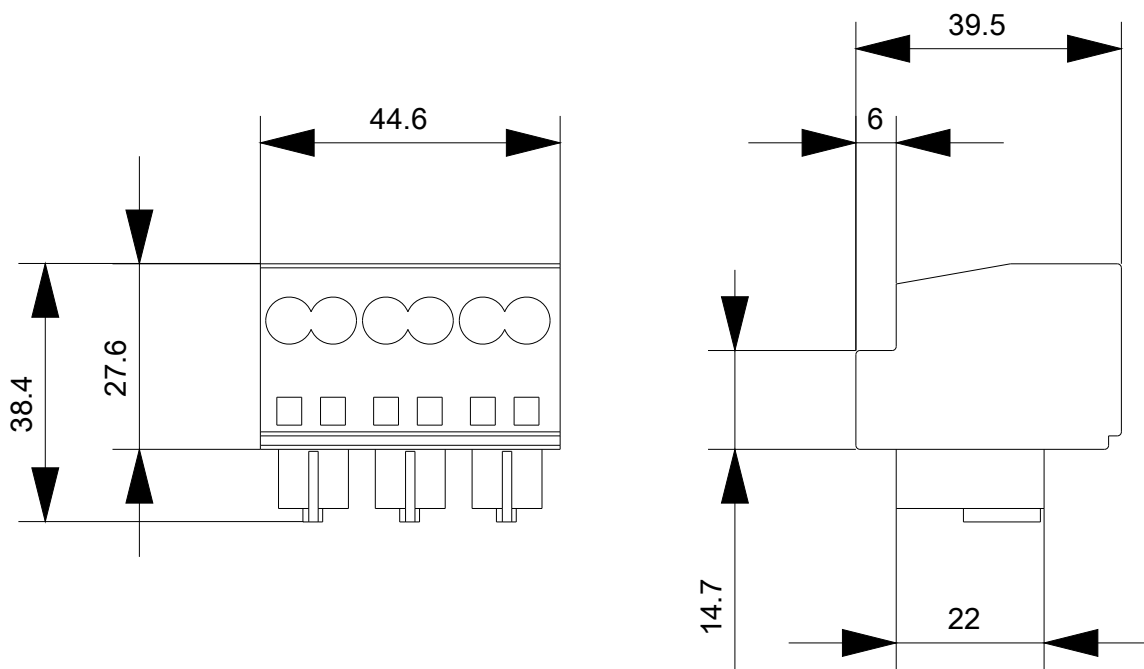
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RA6920-2A>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RA6920-2A>

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=3RA6920-2A&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3RA6920-2A&lang=en)



última alteração:

19-08-2020