

borne de conexão para condutor circular TA1.3 14 AWG...1/0 com tomada de tensão do condutor auxiliar 3 peças acessórios para: 3VA61/62



Versão	
nome da marca do produto	SETRON
designação do produto	Borne de conexão para condutor circular tomada de tensão 3 peças
versão do produto	tecnologia de conexão
acessório	borne de ligação para condutor circular
Dados técnicos gerais	
designação / da tomada	TA1.3
versão da conexão elétrica / com terminal de conector de condutor auxiliar	Si
Projeto mecânico	
Peso líquido por ME	112 g
Conexões de acordo com IEC	
secção transversal do condutor conectável	
<ul style="list-style-type: none"> <li>para cabos de cobre / encordado / mínimo</li> <li>para cabos de cobre / encordado / máximo</li> </ul>	1,5 mm <sup>2</sup> 50 mm <sup>2</sup>
comprimento sem isolamento	18 mm
torque de aperto / em caso de aplicação de cabos de cobre	
<ul style="list-style-type: none"> <li>sólido</li> <li>encordado</li> <li>de fio fino</li> <li>de fio fino / com tratamento de terminal de condutor isolado</li> </ul>	1,5 - 10 mm <sup>2</sup> : 6,2 Nm, 16 mm <sup>2</sup> : 8,5 Nm 1,5 - 10 mm <sup>2</sup> : 6,2 Nm; 16 - 35 mm <sup>2</sup> : 8,5 Nm; 50 mm <sup>2</sup> : 13,6 Nm 1,5 - 10 mm <sup>2</sup> : 6,2 Nm, 16 - 35 mm <sup>2</sup> : 8,5 Nm 1,5 - 10 mm <sup>2</sup> : 6,2 Nm, 16 - 35 mm <sup>2</sup> : 8,5 Nm
Conexões de acordo com UL	
temperatura permitida / do condutor conectável / de acordo com UL 486A-486B	75 °C
comprimento sem isolamento	0,7 in
secção transversal do condutor conectável	
<ul style="list-style-type: none"> <li>para cabos de cobre / sólido / mínimo</li> <li>para cabos de cobre / sólido / máximo</li> <li>para cabos de cobre / encordado / mínimo</li> <li>para cabos de cobre / encordado / máximo</li> <li>para cabo de alumínio / encordado / mínimo</li> <li>para cabo de alumínio / encordado / máximo</li> </ul>	14 AWG 10 AWG 14 AWG 1/0 AWG 8 AWG 1/0 AWG
torque de aperto / em caso de aplicação de cabos de cobre	
<ul style="list-style-type: none"> <li>sólido</li> <li>encordado</li> </ul>	14 - 10 AWG: 55 lb-pol. 14 - 8 AWG: 55 lb-in, 6 - 2 AWG: 75 lb-in; 1 - 1/0 AWG: 120 lb-in
Certificados	
General Product Approval	EMV
	Maritime application



Miscellaneous



other

Environment

[Miscellaneous](#)

[Environmental Con-  
firmations](#)

#### 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 (Catalogs, Brochures,...)

<https://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=3VA9143-0JG11>

Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/3VA9143-0JG11>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)

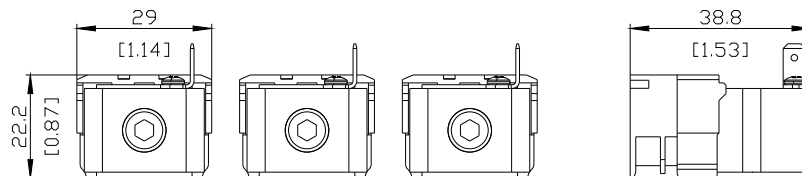
[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3VA9143-0JG11](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VA9143-0JG11)

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



última alteração:

06/04/2026

