



borne de conexão para condutor circular TA3.1 2 x 4/0...600kcmil para 2 cabos com tomada de tensão do condutor auxiliar 3 peças acessórios para: 3VA55; 3VA65

Versão	
nome da marca do produto	SETRON
designação do produto	Borne de conexão para condutor circular, interno, 2 cabos, 4 peças
versão do produto	tecnologia de conexão
acessório	borne de ligação para condutor circular
Dados técnicos gerais	
designação / da tomada	TA3.1
versão da conexão elétrica / com terminal de conector de condutor auxiliar	Si
Projeto mecânico	
Peso líquido por ME	1,193 kg
Conexões de acordo com IEC	
secção transversal do condutor conectável	
<ul style="list-style-type: none"> <li>para cabos de cobre / encordoado / mínimo</li> <li>para cabos de cobre / encordoado / máximo</li> <li>para cabo de alumínio / encordoado / mínimo</li> <li>para cabo de alumínio / encordoado / máximo</li> </ul>	120 mm <sup>2</sup> 300 mm <sup>2</sup> 120 mm <sup>2</sup> 300 mm <sup>2</sup>
comprimento sem isolamento	26 mm
torque de aperto / em caso de aplicação de cabos de cobre	
<ul style="list-style-type: none"> <li>encordoado</li> <li>de fio fino</li> <li>de fio fino / com tratamento de terminal de condutor isolado</li> </ul>	120 - 300 mm <sup>2</sup> : 42,2 Nm 185 mm <sup>2</sup> : 42,2 Nm 120 - 185 mm <sup>2</sup> : 42,4 Nm
Conexões de acordo com UL	
temperatura permitida / do condutor conectável / de acordo com UL 486A-486B	75 °C
comprimento sem isolamento	1.02 in
secção transversal do condutor conectável	
<ul style="list-style-type: none"> <li>para cabos de cobre / encordoado / mínimo</li> <li>para cabos de cobre / encordoado / máximo</li> <li>para cabo de alumínio / encordoado / mínimo</li> <li>para cabo de alumínio / encordoado / máximo</li> </ul>	4/0 AWG 600 kcmil 4/0 AWG 600 kcmil
torque de aperto / em caso de aplicação de cabos de cobre	
<ul style="list-style-type: none"> <li>encordoado</li> </ul>	4/0 - 600 kcmil: 375 lb-in
Certificados	
General Product Approval	EMV



Miscellaneous

Miscellaneous



Maritime application

other

Environment



LRS

Miscellaneous

Environmental Con-  
firmations

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=3VA9573-0JG23>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/3VA9573-0JG23>

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

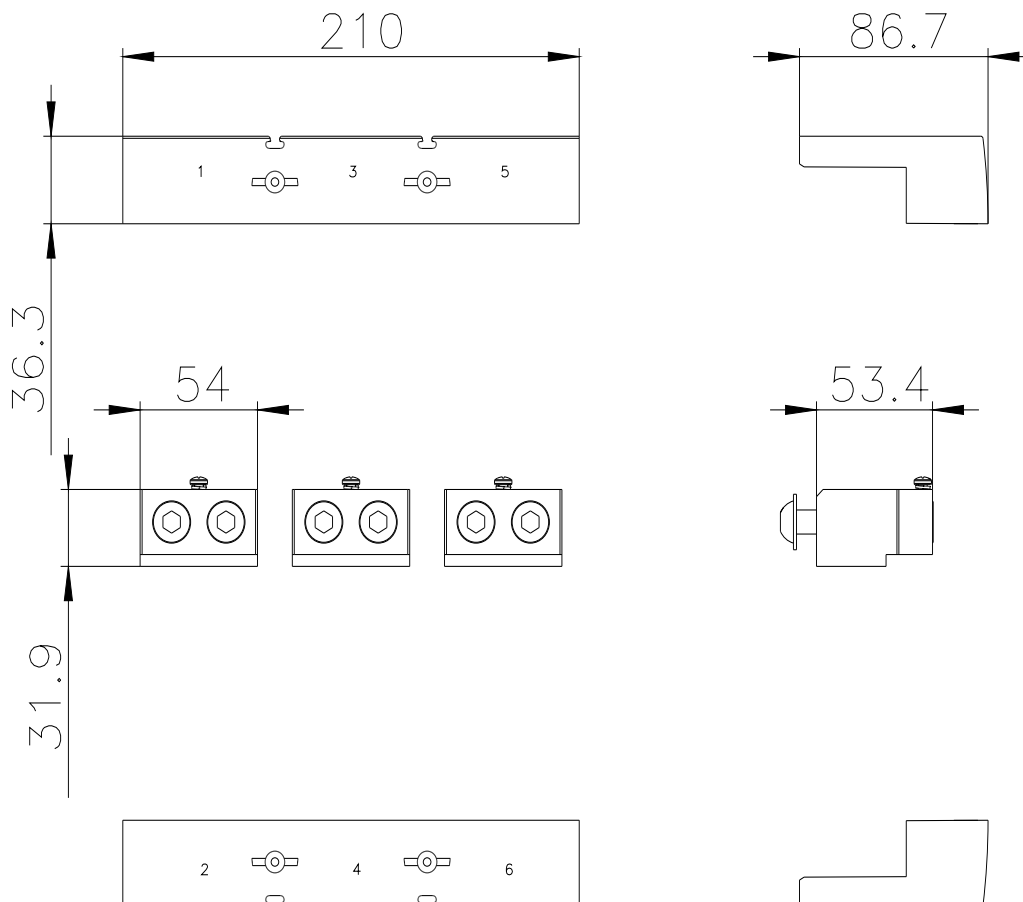
[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3VA9573-0JG23](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VA9573-0JG23)

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



última alteração:

06/04/2026

