



módulo de expansão ATC6 RS 485 acessórios para ATC6300 e ATC6500; encaixável, contém interface RS-485

Versão	
nome da marca do produto	SETRON
designação do produto	acessórios para dispositivo de controlo do comutador de rede
versão do produto	ATC6 Módulo de expansão RS485
tipo de fonte de tensão	alimentação via ATC
Dados técnicos gerais	
temperatura de funcionamento	
• mínimo	-20 °C
• máximo	60 °C
categoria de sobretensão	3
Tensão	
tensão suportável à frequência industrial	4 kV
tensão de impulso suportável	7,3 kV
categoria de sobretensão de acordo com IEC 61010	3
Tensão de alimentação	
tensão de alimentação em CC	5 V
Classe de proteção	
grau de proteção IP do lado frontal	IP20
Dissipação	
potência dissipada [W] em CC máximo	0,25 W
Detalhes do produto	
característica do produto do material do invólucro	poliamida
Acessórios	
acessório	acessórios para ATC6300
Conexões	
secção transversal do condutor conectável	
• mínimo	0,2 mm <sup>2</sup>
• máximo	1,5 mm <sup>2</sup>
número AWG como secção transversal do condutor conectável codificada	
• mínimo	28
• máximo	14
torque de aperto [lbf-in] em terminais com parafuso máximo	1,7 lbf-in
versão da conexão elétrica	amovível / encaixável
Projeto mecânico	
altura	64,5 mm
largura	22 mm
profundidade	46,8 mm
Peso líquido por ME	59 g

Condições ambientais	
umidade relativa do ar valor de referência	80 %
temperatura ambiente durante o armazenamento	
• mínimo	-30 °C
• máximo	80 °C
Certificados	
identificação de referência de acordo com IEC 81346-2:2009	K
Homologações certificados	
Environment	General Product Approval

[Environmental Con-  
firmations](#)



[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 (Catalogs, Brochures,...)

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

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=3KC9000-8TL74>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/3KC9000-8TL74>

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

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3KC9000-8TL74](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3KC9000-8TL74)

CAx-Online-Generator

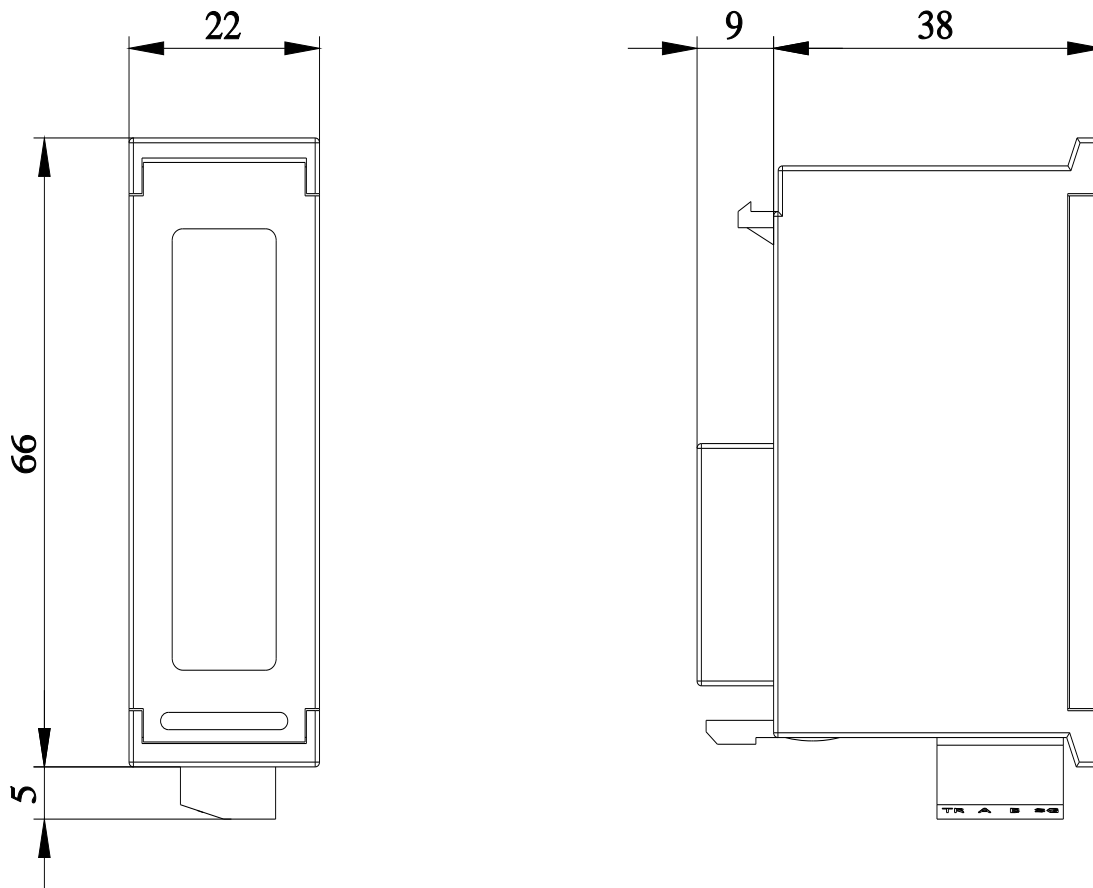
<https://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

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

Curvas características

[https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp\\_prod\\_noCOMP="HAUPT"></mmp\\_prod\\_no>](https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP=)



-P

**SIEMENS**

RS485

TR

A

B

SG

---

última alteração:

03/04/2025 

