



módulo de expansão ATC6 2DO relé, acessórios para ATC6300 e ATC6500; encaixável contém 2 saídas de relé 2 contatos inversores

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 2DO, SSR
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	1,5 kV
tensão de isolamento valor nominal	250 V
tensão de impulso suportável	2,5 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	0,5 W
Circuito auxiliar	
número de contatos inversores conectados para contatos auxiliares	2
Detalhes do produto	
característica do produto do material do invólucro	poliamida
Acessórios	
acessório	acessórios para ATC6300
Entradas Saídas	
versão da saída digital	relé
número de saídas como elemento de comutação com contato	2
corrente de saída nas saídas do relé	
• em AC-1 em 250 V valor nominal	5 A
• em AC-15 em 250 V valor nominal	1,5 A
• em DC-1 em 28 V valor nominal	5 A
tipo de potência de comutação de acordo com NEMA	B300, R300
capacidade de interrupção corrente nas saídas do relé	
• em CA em 250 V de acordo com UL 508	5 A

• em CC em 28 V de acordo com UL 508	5 A
<b>durabilidade mecânica (ciclos de operação) das saídas a relé</b>	30 000 000
<b>durabilidade elétrica das saídas a relé</b>	100 000
<b>Conexões</b>	
<b>secção transversal do condutor conectável</b>	
• mínimo	0,2 mm <sup>2</sup>
• máximo	2,5 mm <sup>2</sup>
<b>número AWG como secção transversal do condutor conectável codificada</b>	
• mínimo	28
• máximo	12
torque de aperto [lbf-in] em terminais com parafuso máximo	4,5 lbf-in
<b>temperatura do condutor de acordo com UL 508 máximo</b>	60/75 °C
<b>versão da conexão elétrica</b>	amovível / encaixável
<b>Projeto mecânico</b>	
<b>altura</b>	64,5 mm
<b>largura</b>	22 mm
<b>profundidade</b>	46,8 mm
<b>Peso líquido por ME</b>	76 g
<b>Condições ambientais</b>	
<b>umidade relativa do ar valor de referência</b>	80 %
<b>temperatura ambiente durante o armazenamento</b>	
• mínimo	-30 °C
• máximo	80 °C
<b>Certificados</b>	
<b>identificação de referência de acordo com IEC 81346-2:2009</b>	K
<b>Homologações certificados</b>	
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=3KC9000-8TL63>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/3KC9000-8TL63>

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

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3KC9000-8TL63](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3KC9000-8TL63)

**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=)





