

ATC6 Erweiterungsmodul 2DO Relais, Zubehör für ATC6300 und ATC6500; steckbar enthält 2 Relaisausgänge 2 Wechsler



Ausführung	
Produkt-Markename	SETRON
Produkt-Bezeichnung	Zubehör für Netzumschaltsteuergerät
Ausführung des Produkts	ATC6 Erweiterungsmodul 2DO, SSR
Art der Spannungsversorgung	wird durch den ATC versorgt
Allgemeine technische Daten	
Betriebstemperatur	
• minimal	-20 °C
• maximal	60 °C
Überspannungskategorie	3
Spannung	
Betriebsspannung / bei AC / maximal	250 V
betriebsfrequente Spannungsfestigkeit	1,5 kV
Isolationsspannung / Bemessungswert	250 V
Stoßspannungsfestigkeit	2,5 kV
Überspannungskategorie / gemäß IEC 61010	3
Versorgungsspannung	
Versorgungsspannung / bei DC	5 V

Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP20
<ul style="list-style-type: none"> <li>• frontseitig</li> </ul>	
Verlustleistung	
Verlustleistung [W] / bei DC / maximal	0,5 W
aufgenommener Strom / bei DC / maximal	100 mA
Hilfsstromkreis	
Anzahl der angeschlossenen Wechsler / für Hilfskontakte	2
Produktdetails	
Produkteigenschaft / des Gehäusematerials	Polyamide
Zubehör	
Zubehör	Zubehör für ATC6300
Eingänge Ausgänge	
Ausführung des Digitalausgangs	Relais
Anzahl der Ausgänge / als kontaktbehaftetes Schaltelement	2
Ausgangsstrom / an den Relaisausgängen	5 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC-1 / bei 250 V / Bemessungswert</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC-15 / bei 250 V / Bemessungswert</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei DC-1 / bei 28 V / Bemessungswert</li> </ul>	5 A
Art der Schaltleistung / gemäß NEMA	B300, R300
Schaltvermögen Strom / an den Relaisausgängen	5 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC / bei 250 V / gemäß UL 508</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei DC / bei 28 V / gemäß UL 508</li> </ul>	5 A
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) / der Relaisausgänge	30 000 000
elektrische Lebensdauer (Schaltspiele) / der Relaisausgänge	100 000
Anschlüsse	
anschließbarer Leiterquerschnitt	0,2 mm <sup>2</sup>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimal</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• maximal</li> </ul>	2,5 mm <sup>2</sup>
AWG-Nummer / als kodierter anschließbarer Leiterquerschnitt	28
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimal</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• maximal</li> </ul>	12
Anzugsdrehmoment [lbf-in] / bei Schraubanschluss / maximal	4,5 lbf-in
Temperatur des Leiters / gemäß UL 508 / maximal	60/75 °C
Ausführung des elektrischen Anschlusses	abnehmbar / steckbar

## Mechanischer Aufbau

Höhe	64,5 mm
Breite	22 mm
Tiefe	46,8 mm
Nettogewicht	50 g

## Umgebungsbedingungen

relative Luftfeuchte / Referenzwert	80 %
Umgebungstemperatur / während Lagerung	
• minimal	-30 °C
• maximal	80 °C

## Approbationen Zertifikate

Referenzkennzeichen	
• gemäß DIN EN 61346-2	K
• gemäß IEC 81346-2:2009	K

### allgemeine Produktzulassung

### Konformitätserklärung



[Sonstige](#)



## Weitere Informationen

### Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

### Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3KC9000-8TL63>

### Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

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

### Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)

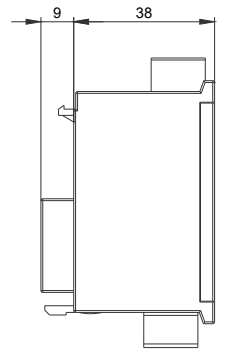
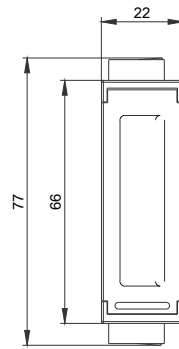
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3KC9000-8TL63](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3KC9000-8TL63)

### CAX-Online-Generator

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

### Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>



-P

SIEMENS

