

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"> • frontseitig 	
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"> • bei AC-1 / bei 250 V / Bemessungswert 	
<ul style="list-style-type: none"> • bei AC-15 / bei 250 V / Bemessungswert 	
<ul style="list-style-type: none"> • bei DC-1 / bei 28 V / Bemessungswert 	5 A
Art der Schaltleistung / gemäß NEMA	B300, R300
Schaltvermögen Strom / an den Relaisausgängen	5 A
<ul style="list-style-type: none"> • bei AC / bei 250 V / gemäß UL 508 	
<ul style="list-style-type: none"> • bei DC / bei 28 V / gemäß UL 508 	5 A
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) / der Relaisausgänge	30 000 000
elektrische Lebensdauer (Schaltspiele) / der Relaisausgänge	100 000
Anschlüsse	
anschließbarer Leiterquerschnitt	0,2 mm ²
<ul style="list-style-type: none"> • minimal 	
<ul style="list-style-type: none"> • maximal 	2,5 mm ²
AWG-Nummer / als kodierter anschließbarer Leiterquerschnitt	28
<ul style="list-style-type: none"> • minimal 	
<ul style="list-style-type: none"> • maximal 	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, ...)

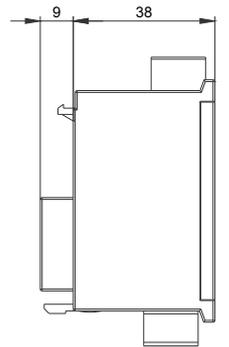
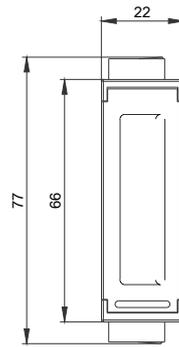
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3KC9000-8TL63

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



-P

SIEMENS

