

KONTAKTMODUL MIT 2 SCHALTGLIEDERN, 2OE,  
SCHRAUBANSCHLUSS, FUER FRONTPLATTENBEFESTIGUNG



Abbildung ähnlich

<b>Produkt-Markename</b>	SIRIUS ACT
<b>Produkt-Bezeichnung</b>	Befehls- und Meldegeräte
<b>Ausführung des Produkts</b>	Kontaktmodul

### Schaltelement/ Lampenfassung:

#### Eignung zur Integration

• Druck-Wahltaster	Ja
• Frontelement	Ja
• Hängetaster	Ja
• Hängeschalter	Ja

### Allgemeine technische Daten:

<b>Produktfunktion</b>	
• Zwangsöffnung	Ja
<b>Isolationsspannung</b>	
• Bemessungswert	500 V
<b>Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert</b>	6 kV
<b>Schutzart IP</b>	
• des Gehäuses	IP40
• der Anschlussklemme	IP20

<b>Verschmutzungsgrad</b>	3
<b>Schockfestigkeit</b>	Sinushalbwellen 50g / 11 ms Kategorie 1, Klasse B
<ul style="list-style-type: none"> <li>gemäß IEC 60068-2-27</li> <li>für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373</li> </ul>	
<b>Schwingfestigkeit</b>	10 ... 500 Hz: 5g Kategorie 1, Klasse B
<ul style="list-style-type: none"> <li>gemäß IEC 60068-2-6</li> <li>für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373</li> </ul>	
<b>Schalzhäufigkeit maximal</b>	3 600 1/h
<b>mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)</b>	10 000 000
<ul style="list-style-type: none"> <li>typisch</li> </ul>	
<b>elektrische Lebensdauer (Schaltspiele)</b>	10 000 000
<ul style="list-style-type: none"> <li>typisch</li> </ul>	
<b>thermischer Strom</b>	10 A
<b>Betriebsmittelkennzeichen</b>	S
<ul style="list-style-type: none"> <li>gemäß DIN EN 61346-2</li> <li>gemäß DIN EN 81346-2</li> </ul>	S
<b>Ausführung des Sicherungseinsatzes für Kurzschlusschutz des Hilfsschalters bei Zuordnungart 1 erforderlich</b>	gG / Dz 10 A, flink / Dz 10 A
<b>Dauerstrom des Leitungsschutzschalters C-Charakteristik</b>	10 A

<b>Leistungselektronik:</b>	
<b>Kontaktzuverlässigkeit</b>	Eine Fehlschaltung pro 100 Mio. (17 V, 5 mA), Eine Fehlschaltung pro 10 Mio. (5 V, 1 mA)

<b>Hilfsstromkreis:</b>	
<b>Ausführung des Kontakts der Hilfskontakte</b>	Silberlegierung
<b>Anzahl der Öffner</b>	2
<ul style="list-style-type: none"> <li>für Hilfskontakte</li> </ul>	
<b>Anzahl der Schließer</b>	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>für Hilfskontakte</li> <li>— voreilend schaltend</li> </ul>	0
<b>Anzahl der Wechsler</b>	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>für Hilfskontakte</li> </ul>	
<b>Betriebsstrom bei AC-12</b>	10 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>bei 24 V Bemessungswert</li> <li>bei 48 V Bemessungswert</li> <li>bei 110 V Bemessungswert</li> <li>bei 230 V Bemessungswert</li> <li>bei 400 V Bemessungswert</li> </ul>	10 A 10 A 10 A 8 A 8 A
<b>Betriebsstrom bei AC-15</b>	6 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>bei 230 V Bemessungswert</li> <li>bei 400 V Bemessungswert</li> </ul>	6 A 3 A

<b>Betriebsstrom bei DC-12</b>	
• bei 110 V Bemessungswert	2,5 A
<b>Betriebsstrom bei DC-13</b>	
• bei 24 V Bemessungswert	3 A
• bei 110 V Bemessungswert	0,7 A
• bei 400 V Bemessungswert	0,1 A

#### Anschlüsse/ Klemmen:

<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	Schraubanschluss
<b>Anzugsdrehmoment</b>	
• bei Schraubanschluss	0,8 ... 0,9 N·m






#### Umgebungsbedingungen:

<b>Umgebungstemperatur</b>	
• während Betrieb	-25 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C
<b>Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721</b>	3K6, 3C3, 3S2, 3M6

#### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:

<b>Befestigungsart</b>	
• der Module und Zubehör	Frontplattenbefestigung
<b>Höhe</b>	34 mm
<b>Breite</b>	9,8 mm
<b>Tiefe</b>	49,7 mm

#### Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	sonstiges
 CCC	 VDE	 EG-Konf.
 CSA		<a href="#">Bestätigungen</a>
 UL		

#### Weitere Informationen

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

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SU14001AA101EA0>

**CAX-Online-Generator**

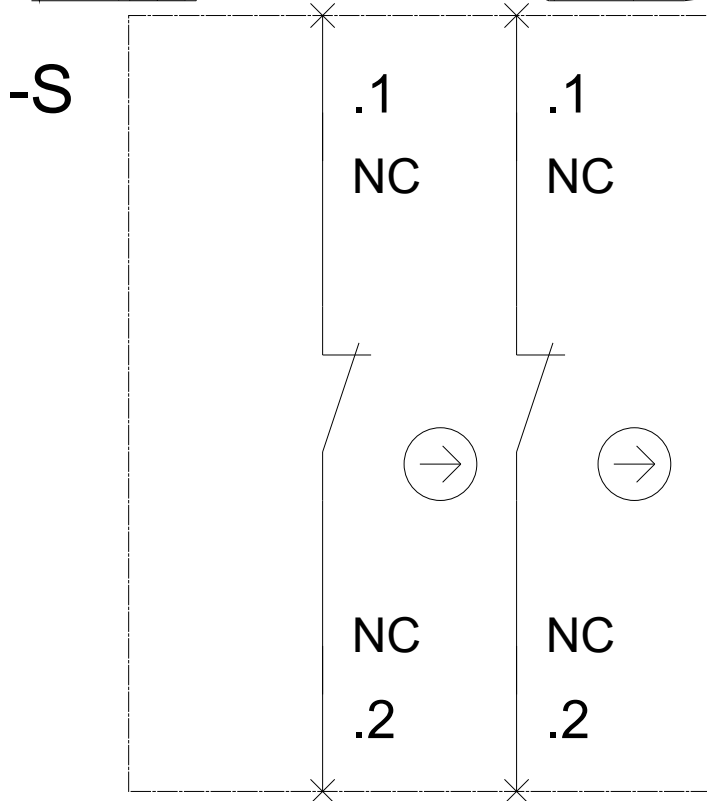
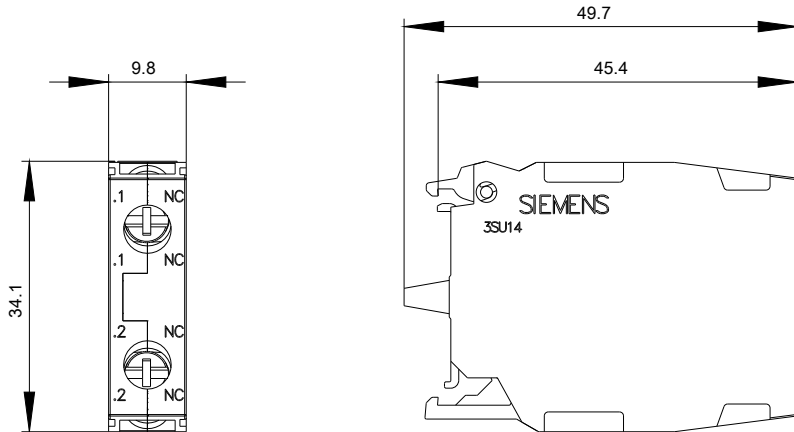
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU14001AA101EA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU14001AA101EA0>

**Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU14001AA101EA0&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU14001AA101EA0&lang=de)



letzte Änderung:

29.10.2015