

KONTAKTMODUL MIT 2 SCHALTGLIEDERN, 1S+1OE,
SCHRAUBANSCHLUSS, FUER FRONTPLATTENBEFESTIGUNG



Abbildung ähnlich

Produkt-Markename	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Befehls- und Meldegeräte
Ausführung des Produkts	Kontaktmodul

Schaltelement/ Lampenfassung:

Eignung zur Integration

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

Allgemeine technische Daten:

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

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

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

Hilfsstromkreis:	
Ausführung des Kontakts der Hilfskontakte	Silberlegierung
Anzahl der Öffner	1
<ul style="list-style-type: none"> für Hilfskontakte 	
Anzahl der Schließer	1 0
<ul style="list-style-type: none"> für Hilfskontakte — voreilend schaltend 	
Anzahl der Wechsler	1
<ul style="list-style-type: none"> für Hilfskontakte 	
Betriebsstrom bei AC-12	10 A 10 A 10 A 8 A 8 A
<ul style="list-style-type: none"> bei 24 V Bemessungswert bei 48 V Bemessungswert bei 110 V Bemessungswert bei 230 V Bemessungswert bei 400 V Bemessungswert 	
Betriebsstrom bei AC-15	6 A 3 A
<ul style="list-style-type: none"> bei 230 V Bemessungswert bei 400 V Bemessungswert 	

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

Anschlüsse/ Klemmen:

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






Umgebungsbedingungen:

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

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:

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

Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	sonstiges
 CCC	 VDE	 EG-Konf.
 CSA		Bestätigungen
 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=3SU14001AA101FA0>

CAX-Online-Generator

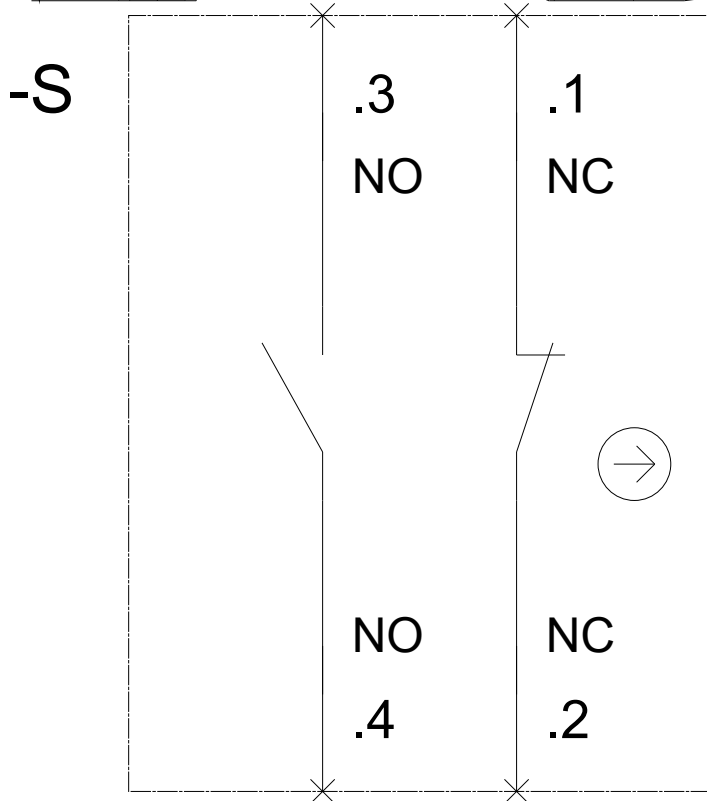
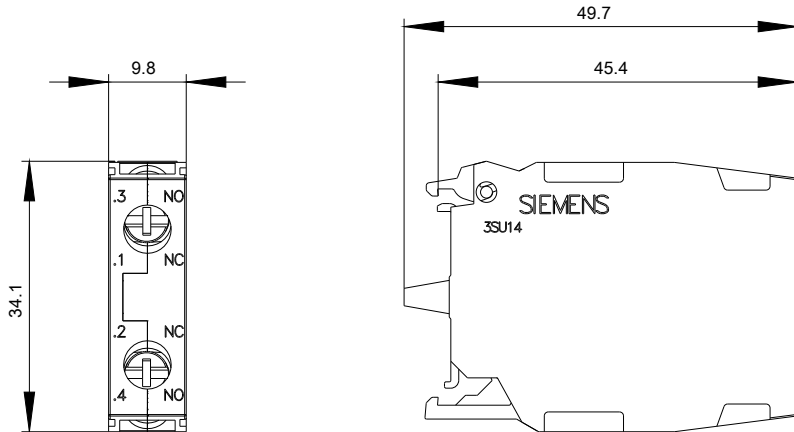
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU14001AA101FA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU14001AA101FA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU14001AA101FA0&lang=de



letzte Änderung:

29.10.2015