

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 |
| <ul style="list-style-type: none"> gemäß DIN EN 61346-2 gemäß DIN EN 81346-2 | S |
| 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 |
| <ul style="list-style-type: none"> für Hilfskontakte — voreilend schaltend | 0 |
| Anzahl der Wechsler | 1 |
| <ul style="list-style-type: none"> für Hilfskontakte | |
| Betriebsstrom bei AC-12 | 10 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 | 10 A 10 A 10 A 8 A 8 A |
| Betriebsstrom bei AC-15 | 6 A |
| <ul style="list-style-type: none"> bei 230 V Bemessungswert bei 400 V Bemessungswert | 3 A |

| | |
|--------------------------------|-------|
| 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

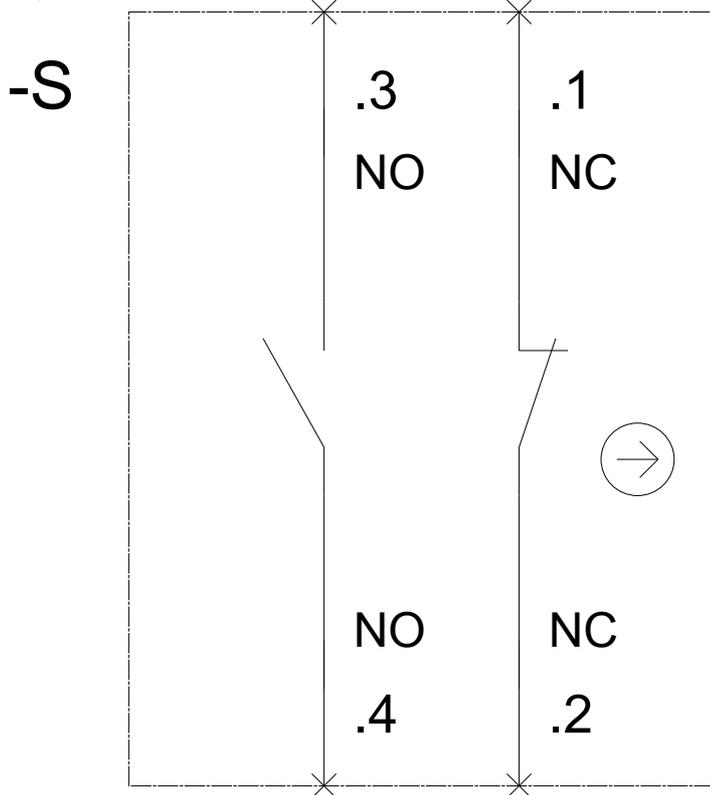
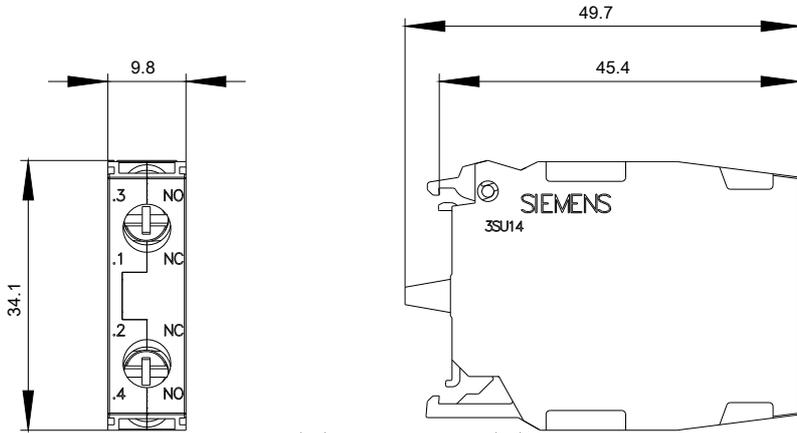
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU14001AA101FA0>

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