

Schlüsselschalter RONIS, 22 mm, rund, Metall, hochglanz, Schließ-Nr. SB30, mit 2 Schlüsseln, 2 Schaltstellungen O-I, verrastend, Schaltwinkel 90°, 10:30h/13:30h, Schlüsselabzug O+I, mit Halter, 1S+1Ö, Federzuganschluss, mögliche Sonderschließungen: 3SB31, 421, 455, Groß- und Kleinschreibweise, Zeilenanfang immer groß



Abbildung ähnlich

| | |
|---|--|
| Produkt-Markename | SIRIUS ACT |
| Produkt-Bezeichnung | Schlüsselschalter |
| Produkttyp-Bezeichnung | 3SU1 |
| Hersteller-Artikelnummer | |
| <ul style="list-style-type: none"> • des mitgelieferten Kontaktmoduls • 1 des mitgelieferten Kontaktmoduls • des mitgelieferten Halters • des mitgelieferten Betätigers | 3SU1400-1AA10-3FA0 3SU1400-1AA10-3FA0 3SU1550-0AA10-0AA0 3SU1050-4BF11-0AA0 |

Gehäuse

| | |
|----------------------------------|---|
| Anzahl der Befehlsstellen | 1 |
|----------------------------------|---|

Betätigungselement

| | |
|---|---------------------------------|
| Funktionsweise des Betätigungselements | verrastend, 90° (10:30h/13:30h) |
| Produkterweiterung optional Leuchtmittel | Nein |
| Farbe | |
| <ul style="list-style-type: none"> • des Betätigungselements | silber |
| Material des Betätigungselements | Metall |
| Form des Betätigungselements | Schlüssel |

| | |
|---|---------|
| Außendurchmesser des Betätigungselements | 29,5 mm |
| Anzahl der Kontaktmodule | 1 |
| Anzahl der Schaltstellungen | 2 |
| Schalterstellung für Schlüsselabzug | O+I |
| Schaltwinkel | |
| • nach rechts | 90° |
| Fabrikat des Schlosses | RONIS |
| Schlüsselnummer | SB30 |

Frontring

| | |
|-------------------------------------|------------------|
| Produktbestandteil Frontring | Ja |
| Ausführung des Frontrings | Standard |
| Material des Frontrings | Metall hochglanz |
| Farbe des Frontrings | silber |

Halter

| | |
|-----------------------------|--------|
| Material des Halters | Metall |
|-----------------------------|--------|

Allgemeine technische Daten

| | |
|--|--|
| Produktfunktion | |
| • Zwangsöffnung | Ja |
| Produktbestandteil | |
| • Leuchtmittel | Nein |
| Isolationsspannung | |
| • Bemessungswert | 500 V |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert | 6 kV |
| Schutzart IP | IP66, IP67, IP69(IP69K) |
| • der Anschlussklemme | IP20 |
| Schutzart NEMA | NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12 |
| Schwingfestigkeit | |
| • gemäß IEC 60068-2-6 | 10 ... 500 Hz: 5g |
| Schalhäufigkeit maximal | 1 800 1/h |
| mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) | |
| • typisch | 300 000 |
| elektrische Lebensdauer (Schaltspiele) | |
| • typisch | 10 000 000 |
| thermischer Strom | 10 A |
| Betriebsmittelkennzeichen | |
| • gemäß DIN EN 61346-2 | S |
| • gemäß DIN EN 81346-2 | S |
| Dauerstrom des Leitungsschutzschalters C-Charakteristik | 10 A; für einen Kurzschlussstrom kleiner 400 A |
| Dauerstrom des DIAZED-Sicherungseinsatzes flink | 10 A |
| Dauerstrom des DIAZED-Sicherungseinsatzes gG | 10 A |

| Hauptstromkreis | |
|--|---|
| Betriebsspannung | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Bemessungswert | 5 ... 500 V |
| 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 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • für Hilfskontakte | 1 |
| Anzahl der Schließer | |
| <ul style="list-style-type: none"> • für Hilfskontakte | 1 |
| Anzahl der Wechsler | |
| <ul style="list-style-type: none"> • für Hilfskontakte | 1 |
| Anschlüsse/Klemmen | |
| Ausführung des elektrischen Anschlusses | |
| <ul style="list-style-type: none"> • der Module und Zubehör | Federzuganschluss |
| Art der anschließbaren Leiterquerschnitte | |
| <ul style="list-style-type: none"> • eindrätig ohne Aderendbearbeitung | 2x (0,25 ... 1,5 mm ²) |
| <ul style="list-style-type: none"> • feindrätig mit Aderendbearbeitung | 2x (0,25 ... 0,75 mm ²) |
| <ul style="list-style-type: none"> • feindrätig ohne Aderendbearbeitung | 2x (0,25 ... 1,5 mm ²) |
| <ul style="list-style-type: none"> • bei AWG-Leitungen | 2x (24 ... 16) |
| Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter | 1 ... 1,2 N·m |
| Umgebungsbedingungen | |
| Umgebungstemperatur | |
| <ul style="list-style-type: none"> • während Betrieb | -25 ... +70 °C |
| <ul style="list-style-type: none"> • während Lagerung | -40 ... +80 °C |
| Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721 | 3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (bei relativer Luftfeuchtigkeit von 10 ... 95 %, keine Betauung im Betrieb erlaubt für alle Geräte hinter der Fronttafel) |
| Einbau/ Befestigung/ Abmessungen | |
| Befestigungsart | |
| <ul style="list-style-type: none"> • der Module und Zubehör | Frontplattenbefestigung |
| Höhe | 40 mm |
| Breite | 30 mm |
| Form der Einbauöffnung | rund |
| Einbaudurchmesser | 22,3 mm |
| positive Toleranz des Einbaudurchmessers | 0,4 mm |
| Einbauhöhe | 49,4 mm |
| Einbaubreite | 29,5 mm |
| Einbautiefe | 71,7 mm |

Approbationen/Zertifikate

| allgemeine Produktzulassung | | Konformitätserklärung | Prüfbescheinigungen | | |
|--|---|---|---|------------------------------------|---|
|  CSA |  UL |  |  EG-Konf. | Werksbescheinigung | spezielle Prüfbescheinigungen |

sonstiges

[Bestätigungen](#)

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=3SU1150-4BF11-3FA0-Z Y10>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1150-4BF11-3FA0-Z Y10>

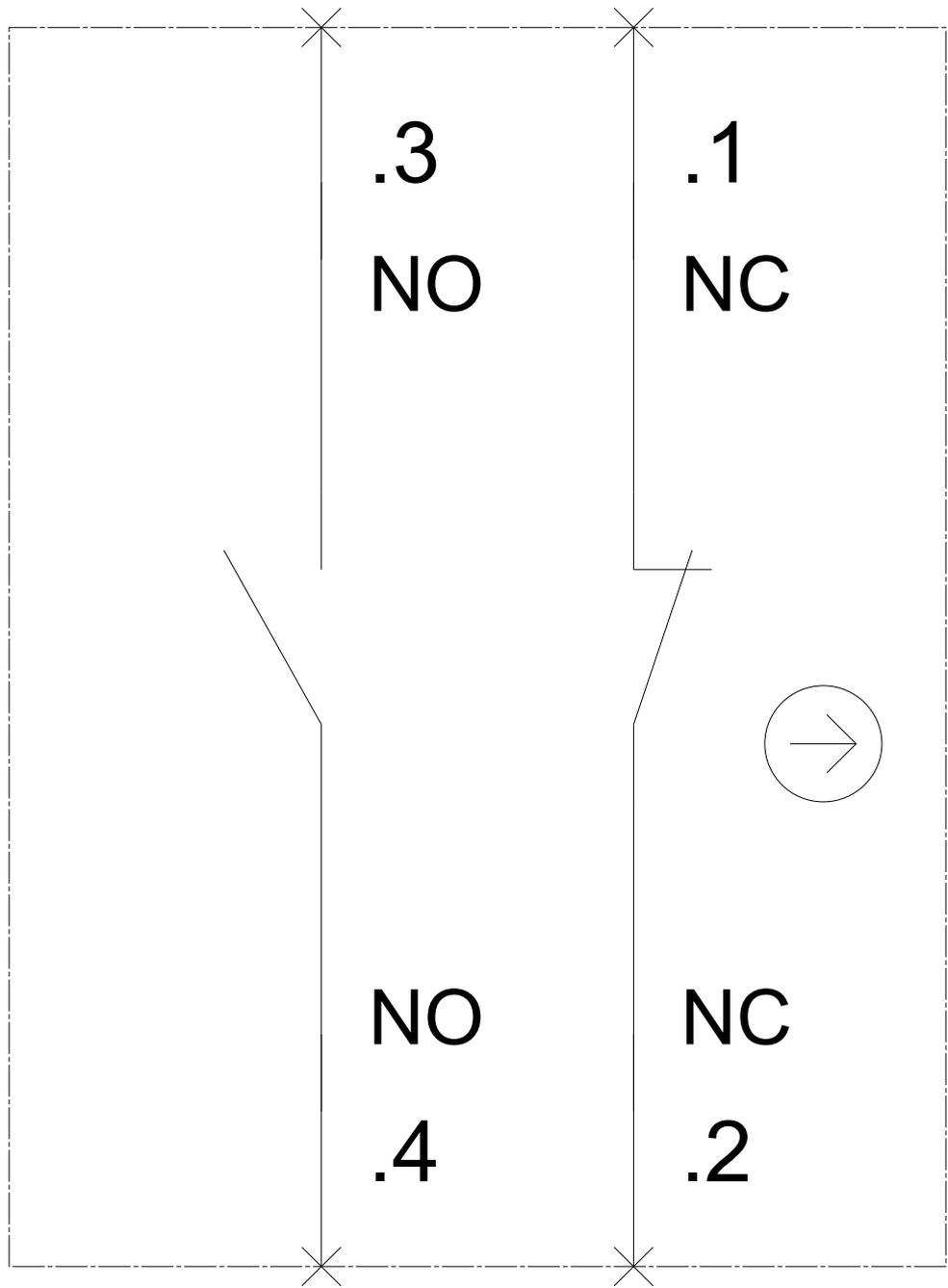
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1150-4BF11-3FA0-Z Y10>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1150-4BF11-3FA0-Z Y10&lang=de

-S



letzte Änderung:

07.04.2017