



Abbildung ähnlich

SCHLUESSELSCHALTER RONIS, 22MM, RUND, KUNSTSTOFF,
SCHLIESS-NR. SB30, MIT 2 SCHLUESSELN, 2
SCHALTSTELLUNGEN O-I, VERRASTEND, 10:30H/13:30H,
SCHLUESSELABZUG O+I, MIT HALTER, 1S,
SCHRAUBANSCHLUSS, MOEGLICHE
SONDERSCHLIESSUNGEN: SB31, 421, 455

Produkt-Markename	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Befehls- und Meldegeräte
Ausführung des Produkts	Schlüsselschalter
Hersteller-Artikelnummer	
<ul style="list-style-type: none"> • des mitgelieferten Kontaktmoduls • des mitgelieferten Halters • des mitgelieferten Betätigers 	3SU1400-1AA10-1BA0 3SU1500-0AA10-0AA0 3SU1000-4BF11-0AA0

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	
<ul style="list-style-type: none"> • nach rechts 	90°
Fabrikat des Schlosses	RONIS
Schlüsselnummer	SB30

Frontring:

Produktbestandteil Frontring	Ja
Ausführung des Frontrings	Standard

Material des Frontrings	Kunststoff
Farbe des Frontrings	schwarz

Halter:

Material des Halters	Kunststoff
-----------------------------	------------

Allgemeine technische Daten:

Produktfunktion	
• Zwangsöffnung	Nein
Produktbestandteil	
• Leuchtmittel	Nein
Isolationsspannung	
• Bemessungswert	500 V
Verschmutzungsgrad	3
Schockfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-27	Sinushalbwelle 50g / 11 ms
Schwingfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	6 kV
Schalzhäufigkeit maximal	1 800 1/h
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)	
• typisch	1 000 000
elektrische Lebensdauer (Schaltspiele)	
• typisch	10 000 000
thermischer Strom	10 A
Schutzart IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
• der Anschlussklemme	IP20
Betriebsmittelkennzeichen	
• gemäß DIN EN 61346-2	S
• gemäß DIN EN 81346-2	S
Ausführung des Sicherungseinsatzes für Kurzschlusschutz des Hilfsschalters bei Zuordnungstyp 1 erforderlich	gG / Dz 10 A, flink / Dz 10 A
Betriebsspannung	
• 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:

Anzahl der Öffner	
• für Hilfskontakte	0
Anzahl der Schließer	
• für Hilfskontakte	1

Anzahl der Wechsler	
<ul style="list-style-type: none"> für Hilfskontakte 	0
Ausführung des Kontakts der Hilfskontakte	Silberlegierung

Anschlüsse/ Klemmen:

Ausführung des elektrischen Anschlusses	
<ul style="list-style-type: none"> der Module und Zubehör 	Schraubanschluss
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte	
<ul style="list-style-type: none"> eindrätig mit Aderendbearbeitung 	2x (0,5 ... 0,75 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> eindrätig ohne Aderendbearbeitung 	2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> feindrätig mit Aderendbearbeitung 	2x (0,5 ... 1,5 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> feindrätig ohne Aderendbearbeitung 	2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> bei AWG-Leitungen 	2x (18 ... 14)
Anzugsdrehmoment	
<ul style="list-style-type: none"> für Hilfskontakte bei Schraubanschluss 	0,8 ... 0,9 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	3K6, 3C3, 3S2, 3M6

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 mm

Approbationen/ Zertifikate:

Weitere Informationen

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

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

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

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

CAX-Online-Generator

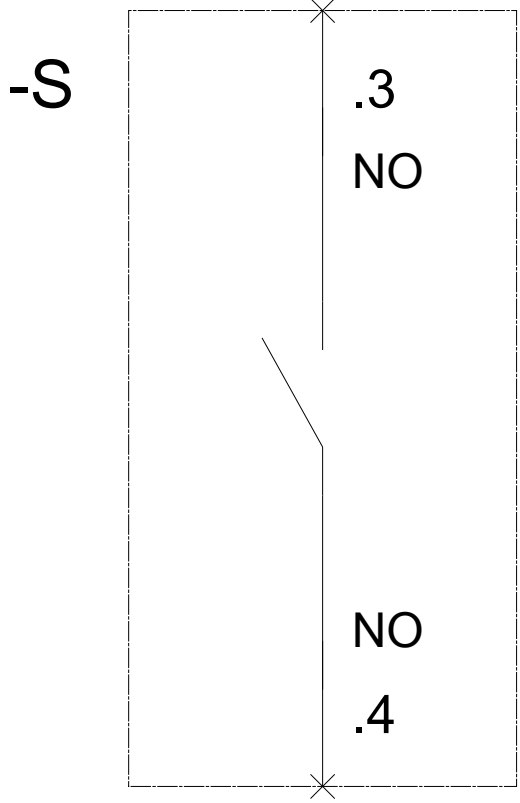
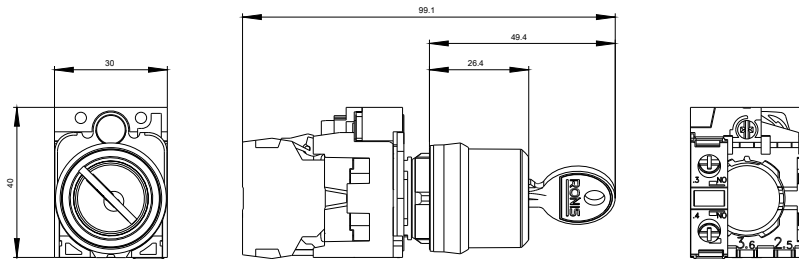
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mfb=3SU11004BF111BA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU11004BF111BA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3SU11004BF111BA0&lang=de



letzte Änderung:

27.04.2015