

Schlüsselschalter RONIS, 22 mm, rund, Kunststoff, Schließ-Nr. SB30, mit 2 Schlüsseln, 2 Schaltstellungen O-I, verrastend, 10:30h/13:30h, Schlüsselabzug O+I, mit Halter, 1S, Federzuganschluss, mögliche Sonderschließungen: SB31, 421, 455



Abbildung ähnlich

Produkt-Markename	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Schlüsselschalter
Ausführung des Produkts	Komplettgerät
Produkttyp-Bezeichnung	3SU1
Hersteller-Artikelnummer	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 des mitgelieferten Kontaktmoduls • des mitgelieferten Halters • des mitgelieferten Betätigers 	3SU1400-1AA10-3BA0 3SU1500-0AA10-0AA0 3SU1000-4BF11-0AA0
Gehäuse	
Form der Gehäusefront	rund
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	90°
<ul style="list-style-type: none"> nach rechts 	
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	Nein
<ul style="list-style-type: none"> Zwangsöffnung 	
Produktbestandteil	Nein
<ul style="list-style-type: none"> Leuchtmittel 	
Isolationsspannung	500 V
<ul style="list-style-type: none"> Bemessungswert 	
Verschmutzungsgrad	3
Spannungsart	AC/DC
<ul style="list-style-type: none"> der Betriebsspannung 	
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	6 kV
Schutzart IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
<ul style="list-style-type: none"> der Anschlussklemme 	IP20
Schutzart NEMA	NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
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	1 800 1/h
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)	1 000 000
<ul style="list-style-type: none"> typisch 	
elektrische Lebensdauer (Schaltspiele)	10 000 000
<ul style="list-style-type: none"> typisch 	

thermischer Strom	10 A
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
Betriebsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> • bei AC <ul style="list-style-type: none"> — bei 50 Hz Bemessungswert — bei 60 Hz Bemessungswert • bei DC <ul style="list-style-type: none"> — Bemessungswert 	5 ... 500 V 5 ... 500 V 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 	0
Anzahl der Schließer	
<ul style="list-style-type: none"> • für Hilfskontakte 	1
Anzahl der Wechsler	
<ul style="list-style-type: none"> • für Hilfskontakte 	0

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 • feindrätig mit Aderendbearbeitung • feindrätig ohne Aderendbearbeitung • bei AWG-Leitungen 	2x (0,25 ... 1,5 mm ²) 2x (0,25 ... 0,75 mm ²) 2x (0,25 ... 1,5 mm ²) 2x (24 ... 16)
Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter	1 ... 1,2 N·m

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
<ul style="list-style-type: none"> • während Betrieb • während Lagerung 	-25 ... +70 °C -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	49,7 mm

Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen
 CCC  CSA  UL	 EAC  CE EG-Konf.	spezielle Prüfbescheinigungen

Prüfbescheinigungen	Marine / Schiffbau
Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis	 ABS  LRS  PRS  RINA  RMRS

Marine / Schiffbau	Sonstige
 DNV-GL <small>DNVGL.COM/AF</small>	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=3SU1100-4BF11-3BA0>

CAX-Online-Generator

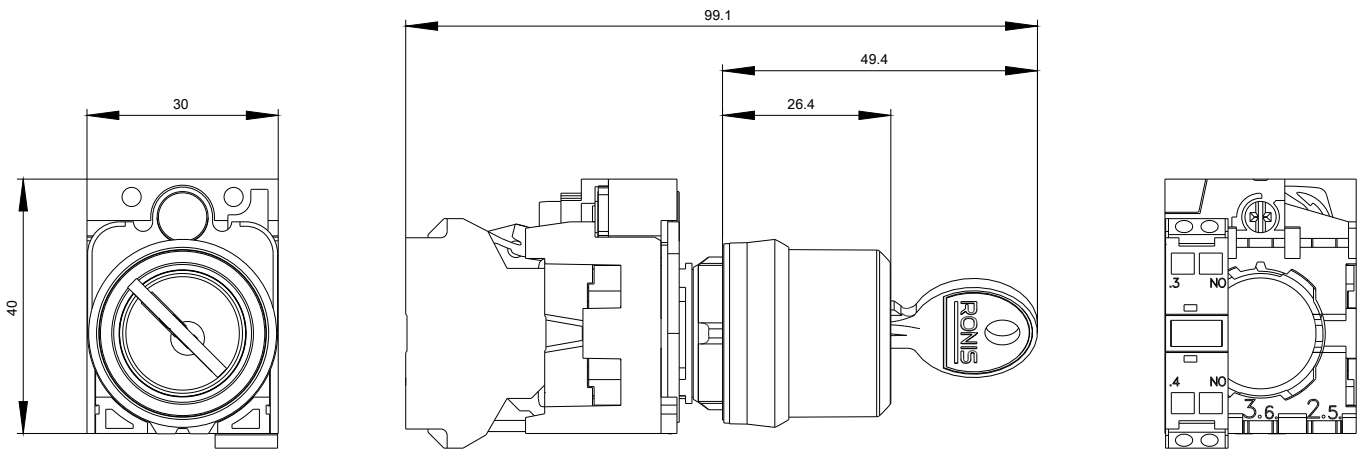
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1100-4BF11-3BA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1100-4BF11-3BA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1100-4BF11-3BA0&lang=de





letzte Änderung:

12.11.2018