

Schlüsselschalter, 16 mm, rund, Kunststoff, CES, 2 Schaltstellungen  
O-I, verrastend, Schaltwinkel 62 Grad, Schlüsselabzug O+I



Abbildung ähnlich

<b>Produkt-Markename</b>	SIRIUS
<b>Produkt-Bezeichnung</b>	Schlüsselschalter
<b>Ausführung des Produkts</b>	Komplettgerät rund
<b>Produkttyp-Bezeichnung</b>	3SB2
<b>Gehäuse</b>	
<b>Anzahl der Befehlsstellen</b>	1
<b>Betätigungselement</b>	
<b>Ausführung des Betätigungselements</b>	Schlüsselschalter
<b>Funktionsweise des Betätigungselements</b>	verrastend
<b>Produkterweiterung optional</b>	
• Leuchtmittel	Nein
<b>Material des Betätigungselements</b>	Kunststoff
<b>Art der Entriegelung</b>	Schlüssel-Entriegelung
<b>Anzahl der Schaltstellungen</b>	2
<b>Schalterstellung für Schlüsselabzug</b>	O+I
<b>Schaltwinkel</b>	
• nach rechts	62°

<b>Fabrikat des Schlosses</b>	CES
<b>Frontring</b>	
<b>Produktbestandteil Frontring</b>	Nein
<b>Ausführung des Frontrings</b>	Standard
<b>Material des Frontrings</b>	Kunststoff
<b>Farbe des Frontrings</b>	schwarz
<b>Halter</b>	
<b>Material des Halters</b>	Kunststoff
<b>Schaltelement/ Lampenfassung</b>	
<b>Anzahl der Lampenfassungen</b>	0
<b>Anzahl der Schaltelemente</b>	1
<b>Allgemeine technische Daten</b>	
<b>Produktfunktion</b>	
• Zwangsöffnung	Nein
• NOT-HALT-Funktion	Nein
<b>Spannungsart</b>	
• der Betriebsspannung	AC/DC
<b>Schutzart IP</b>	IP65
<b>Schwingfestigkeit</b>	
• gemäß IEC 60068-2-6	20 ... 200 Hz: 5g
<b>Schalzhäufigkeit maximal</b>	1 000 1/h
<b>mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)</b>	
• typisch	300 000
<b>Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009</b>	S
<b>Betriebsspannung</b>	
• Bemessungswert	5 ... 250 V
<b>Hilfsstromkreis</b>	
<b>Anzahl der Öffner für Hilfskontakte</b>	0
<b>Anzahl der Schließer für Hilfskontakte</b>	1
<b>Anzahl der Wechsler</b>	
• für Hilfskontakte	0
<b>Betriebsstrom bei AC-12</b>	
• bei 24 V Bemessungswert	10 A
• bei 60 V Bemessungswert	10 A
• bei 110 V Bemessungswert	10 A
• bei 230 V Bemessungswert	10 A
<b>Betriebsstrom bei AC-15</b>	
• bei 24 V Bemessungswert	4 A
• bei 110 V Bemessungswert	4 A
• bei 230 V Bemessungswert	4 A

<b>Betriebsstrom bei DC-12</b>	
• bei 24 V Bemessungswert	6 A
• bei 60 V Bemessungswert	5 A
• bei 110 V Bemessungswert	2,5 A
• bei 230 V Bemessungswert	1 A
<b>Betriebsstrom bei DC-13</b>	
• bei 24 V Bemessungswert	3 A
• bei 60 V Bemessungswert	1,2 A
• bei 110 V Bemessungswert	0,7 A
• bei 230 V Bemessungswert	0,3 A

### Anschlüsse/ Klemmen

<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	Flachsteckanschluss
<b>Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter</b>	0,4 N·m

### Umgebungsbedingungen

Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721	3K6
---	-----

### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

<b>Befestigungsart</b>	Frontplattenbefestigung
<b>Form der Einbauöffnung</b>	rund
<b>Einbaudurchmesser</b>	16 mm
<b>Einbauhöhe</b>	20 mm
<b>Einbaubreite</b>	19 mm
<b>Einbautiefe</b>	50 mm

### Approbationen/ Zertifikate

allgemeine Produktzulassung				Konformitätserklärung	
					<a href="#">Sonstige</a>
CCC	CSA	UL		EG-Konf.	

Prüfbescheinigungen	Sonstige	Railway
<a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a>	<a href="#">Bestätigungen</a>	<a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a>

### Weitere Informationen

- Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)**  
<https://www.siemens.de/ic10>
- Industry Mall (Online-Bestellsystem)**  
<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SB2202-4LB01>
- CAX-Online-Generator**  
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB2202-4LB01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB2202-4LB01>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB2202-4LB01&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB2202-4LB01&lang=de)

**letzte Änderung:**

04.11.2020