

Schlüsselschalter CES mit Schlüsselüberwachung, Kunststoff mit Metallfrontring, Schließ-Nr. SSG10, mit 2 Schlüsseln 3 Schaltstellungen I-O-II, verrastend, Schaltwinkel 2x45°, 10:30h/12:00h/13:30h, Schlüsselabzug/-auswurf in O



Produkt-Markename	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Schlüsselschalter
Ausführung des Produkts	Betätigungs-/Meldeelement
Produkttyp-Bezeichnung	3SU1
Produktlinie	Kunststoff mit Metallfrontring, matt, 22 mm
Hersteller-Artikelnummer	
<ul style="list-style-type: none"> <li>des mitgelieferten Schlüssels</li> </ul>	<a href="#">3SU1950-0FP80-0AA0</a>

Betätigungselement	
Funktionsweise des Betätigungselements	verrastend, 2x45° (10:30h/12h/13:30h)
Produkterweiterung optional Leuchtmittel	Nein
Farbe	
<ul style="list-style-type: none"> <li>des Betätigungselements</li> </ul>	silber
Material des Betätigungselements	Metall
Form des Betätigungselements	Schlüssel
Außendurchmesser des Betätigungselements	29,5 mm
Anzahl der Schaltstellungen	3
Schalterstellung für Schlüsselabzug	O
Schaltwinkel	
<ul style="list-style-type: none"> <li>nach rechts</li> </ul>	45°

• nach links	45°
<b>Fabrikat des Schlosses</b>	CES
<b>Schlüsselnummer</b>	SSG10 mit Schlüsselübewachung

Frontring	
<b>Produktbestandteil Frontring</b>	Ja
<b>Ausführung des Frontrings</b>	Standard
<b>Material des Frontrings</b>	Metall matt
<b>Farbe des Frontrings</b>	sandgrau

Allgemeine technische Daten	
<b>Schutzart IP</b>	IP54
• der Anschlussklemme	IP20
<b>Schutzart NEMA</b>	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
<b>Schockfestigkeit</b>	Sinushalbwellen 50g / 11 ms
• gemäß IEC 60068-2-27	Kategorie 1, Klasse B
• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373	
<b>Schwingfestigkeit</b>	10 ... 500 Hz: 5g
• gemäß IEC 60068-2-6	Kategorie 1, Klasse B
• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373	
<b>Schalthäufigkeit maximal</b>	1 800 1/h
<b>mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)</b>	
• typisch	1 000 000
<b>Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009</b>	S
<b>Referenzkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2</b>	S

Umgebungsbedingungen	
<b>Umgebungstemperatur</b>	
• während Betrieb	-25 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C
Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (bei relativer Luftfeuchtigkeit von 10 ... 95 %)

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
<b>Höhe</b>	29,5 mm
<b>Breite</b>	29,5 mm
<b>Form der Einbauöffnung</b>	rund
<b>Einbaudurchmesser</b>	22,3 mm
<b>positive Toleranz des Einbaudurchmessers</b>	0,4 mm
<b>Einbauhöhe</b>	61 mm
<b>Einbaubreite</b>	29,5 mm
<b>Einbautiefe</b>	25,4 mm

#### Approbationen/ Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen
-----------------------------	-----------------------	---------------------



[Sonstige](#)

[Typprüfbescheinigung/Werkzeugnis](#)

Prüfbescheinigungen	Marine / Schiffbau
---------------------	--------------------

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)



LRS



PRS



RINA



RMRS

Sonstige
----------

[Bestätigungen](#)

## 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=3SU1030-5JL01-0AA0>

**CAX-Online-Generator**

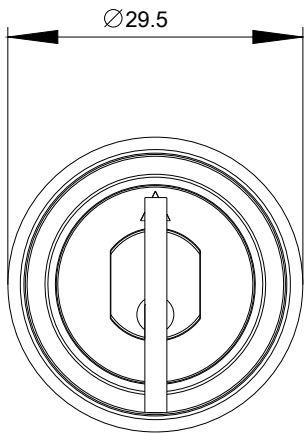
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1030-5JL01-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1030-5JL01-0AA0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1030-5JL01-0AA0&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1030-5JL01-0AA0&lang=de)



letzte Änderung:

09.07.2020