

SCHLUESSELSCHALTER CES, 22MM, RUND, METALL,  
 SCHLIESS-NR. SSG10, MIT 2 SCHLUESSELN, 2  
 SCHALTSTELLUNGEN O-I, VERRASTEND, SCHALTWINKEL 50  
 GRAD, 12/14UHR, SCHLUESSELABZUG O+I, MIT HALTER !!!  
 Auslaufprodukt !!! Nachfolger ist SIRIUS ACT 3SU1 Präferierte  
 Nachfolgertyp ist >>3SU1050-5BF11-0AA0 + 3SU1550-0AA10-  
 0AA0<<



Abbildung ähnlich

<b>Ausführung des Produkts</b>	Einzelgerät rund
<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 Leuchtmittel</b>	Nein
<b>Farbe</b>	
• des Betätigungselements	silber
<b>Material des Betätigungselements</b>	Metall
<b>Außendurchmesser des Betätigungselements</b>	28,5 mm
<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	50°
<b>Fabrikat des Schlosses</b>	CES

Frontring	
Produktbestandteil Frontring	Ja
Ausführung des Frontrings	Standard
Material des Frontrings	Metall
Farbe des Frontrings	silber

Halter	
Material des Halters	Metall

Allgemeine technische Daten	
<b>Produktfunktion</b>	
• NOT-AUS-Funktion	Nein
• NOT-HALT-Funktion	Nein
<b>Schutzart IP</b>	IP67
<b>Schalzhäufigkeit maximal</b>	1 000 1/h
<b>mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)</b>	
• typisch	300 000
<b>Referenzkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750</b>	S
<b>Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009</b>	S
<b>Referenzkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2</b>	S

Anschlüsse/Klemmen	
<b>Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter</b>	1,4 ... 1,6 N·m





Sicherheitsrelevante Kenngrößen	
<b>B10-Wert</b>	
• bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920	50 000
<b>Anteil gefahrbringender Ausfälle</b>	
• bei niedriger Anforderungsrate gemäß SN 31920	20 %
• bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920	20 %
<b>Ausfallrate [FIT]</b>	
• bei niedriger Anforderungsrate gemäß SN 31920	100 FIT
<b>T1-Wert für Proof-Test Intervall oder Gebrauchsdauer gemäß IEC 61508</b>	20 y




Umgebungsbedingungen	
<b>Umgebungstemperatur</b>	
• während Betrieb	-25 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C
<b>Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721</b>	3K6

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
<b>Befestigungsart</b>	Frontbefestigung
<b>Form der Einbauöffnung</b>	rund

Einbaudurchmesser	22 mm
Einbauhöhe	64 mm
Einbaubreite	28,5 mm
Einbautiefe	29 mm

#### Approbationen/Zertifikate

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

Marine / Schiffbau				Sonstige	
				<a href="#">Bestätigungen</a>	<a href="#">Umweltbestätigung</a>
ABS	LRS	PRS	RINA		

#### Sonstige

[Sonstige](#)

#### 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=3SB3500-4LD11>

**CAX-Online-Generator**

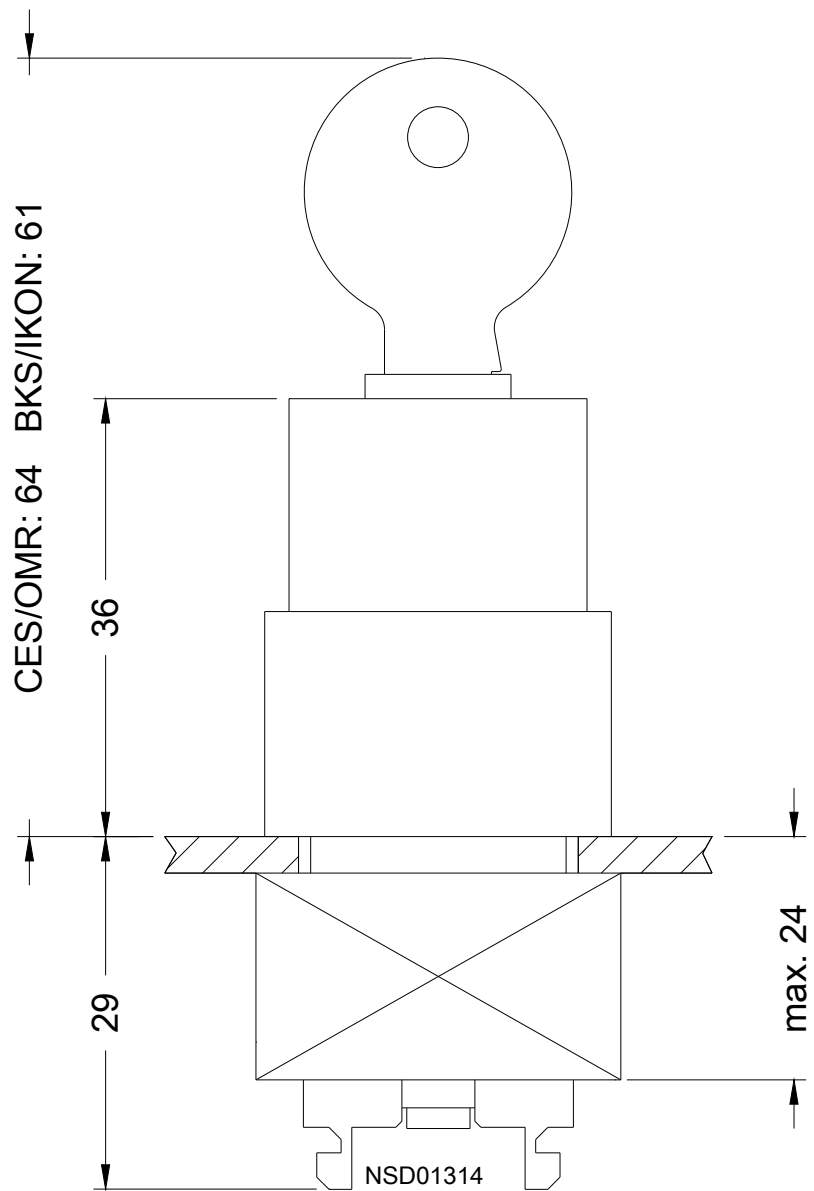
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3500-4LD11>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3500-4LD11>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB3500-4LD11&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3500-4LD11&lang=de)



letzte Änderung:

28.05.2019