

Datenblatt

3SB3500-5GD01-Z B01

SCHLUESSELSCHALTER BKS, 22MM, RUND, METALL,
SCHLIESS-NR. S1, MIT 2 SCHLUESSELN, 3
SCHALTSTELLUNGEN I-O-II, LINKS TASTEND, RECHTS
VERRASTEND, SCHALTWINKEL 2X50 GRAD,
SCHLUSSSELABZUG O, OHNE HALTER HINWEIS: BEI DEN BKS-
SCHLIESSUNGEN E1 - E27 LIEFERUNG OHNE SCHLUSSSEL

Ausführung des Produkts	Einzelgerät rund
Gehäuse	
Anzahl der Befehlssstellen	1
Betätigungsselement	
Ausführung des Betätigungsselements	Schlüsselschalter
Funktionsweise des Betätigungsselements	links tastend, rechts verrastend
Produkterweiterung optional Leuchtmittel	Nein
Farbe	
• des Betätigungsselements	silber
Material des Betätigungsselements	Metall
Außendurchmesser des Betätigungsselements	28,5 mm
Art der Entriegelung	Schlüssel-Entriegelung
Anzahl der Schaltstellungen	3
Schalterstellung für Schlüsselabzug	O
Schaltwinkel	
• nach rechts	50°
• nach links	50°
Fabrikat des Schlosses	BKS
Frontring	
Produktbestandteil Frontring	Ja
Ausführung des Frontrings	Standard
Material des Frontrings	Metall
Farbe des Frontrings	silber
Allgemeine technische Daten	
Produktfunktion	
• NOT-AUS-Funktion	Nein
• NOT-HALT-Funktion	Nein
Schutzart IP	IP67
Schwingfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-6	20 ... 200 Hz: 5g
Schalthäufigkeit maximal	1 000 1/h

mechanische Lebensdauer (Schaltkontakte)	
• typisch	300 000
Betriebsmittelkennzeichen	
• gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2	S
gemäß IEC 750	
• gemäß DIN EN 61346-2	S
• gemäß DIN EN 81346-2	S

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-25 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
Befestigungsart	Frontbefestigung
Form der Einbauöffnung	rund
Einbaudurchmesser	22 mm
Einbauhöhe	61 mm
Einbaubreite	28,5 mm
Einbautiefe	29 mm

Approbationen/Zertifikate				
<table border="1"> <tr> <td>allgemeine Produktzulassung</td> <td>Konformitätserklärung</td> <td>Schiffbau</td> </tr> </table>	allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Schiffbau	
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Schiffbau		



CSA



UL



EG-Konf.



ABS



LRS

Schiffbau	sonstiges
	Bestätigungen

Weitere Informationen	
Information- und 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=3SB3500-5GD01-Z B01
CAx-Online-Generator	http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3500-5GD01-Z B01
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)	https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3500-5GD01-Z B01
Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)	http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3500-5GD01-Z B01&lang=de

letzte Änderung:

05.04.2017