

## Datenblatt

3SB3500-5DD21-Z B01

SCHLUESSELSCHALTER BKS, 22MM, RUND, METALL,  
SCHLIES-NR. S1, MIT 2 SCHLUESSELN, 3  
SCHALTSTELLUNGEN I-O-II, VERRASTEND, SCHALTWINKEL  
2X50 GRAD, SCHLUESSELABZUG I, OHNE HALTER HINWEIS:  
BEI DEN BKS- SCHLIESUNGEN E1 - E27 LIEFERUNG OHNE  
SCHLUESSEL

Ausführung des Produkts	Einzelgerät rund
<b>Gehäuse</b>	
Anzahl der Befehlssstellen	1
<b>Betätigungsselement</b>	
Ausführung des Betätigungsselement	Schlüsselschalter
Funktionsweise des Betätigungsselement	verrastend
Produkterweiterung optional Leuchtmittel	Nein
Farbe	
• des Betätigungsselement	silber
Material des Betätigungsselement	Metall
Außendurchmesser des Betätigungsselement	28,5 mm
Art der Entriegelung	Schlüssel-Entriegelung
Anzahl der Schaltstellungen	3
Schalterstellung für Schlüsselabzug	I
Schaltwinkel	
• nach rechts	50°
• nach links	50°
Fabrikat des Schlosses	BKS
<b>Frontring</b>	
Produktbestandteil Frontring	Ja
Ausführung des Frontrings	Standard
Material des Frontrings	Metall
Farbe des Frontrings	silber
<b>Allgemeine technische Daten</b>	
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

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

<b>Umgebungsbedingungen</b>	
<b>Umgebungstemperatur</b>	
• während Betrieb	-25 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C

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

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



<b>Schiffbau</b>	<b>sonstiges</b>		
<a href="#"><b>Bestätigungen</b></a>			
<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </table>			

<b>Weitere Informationen</b>	
<b>Information- und Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)</b>	<a href="http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs">http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs</a>
<b>Industry Mall (Online-Bestellsystem)</b>	<a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SB3500-5DD21-Z B01">https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SB3500-5DD21-Z B01</a>
<b>CAx-Online-Generator</b>	<a href="http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=de&amp;mlfb=3SB3500-5DD21-Z B01">http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=de&amp;mlfb=3SB3500-5DD21-Z B01</a>
<b>Service&amp;Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)</b>	<a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3500-5DD21-Z B01">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3500-5DD21-Z B01</a>
<b>Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)</b>	<a href="http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3500-5DD21-Z B01&amp;lang=de">http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3500-5DD21-Z B01&amp;lang=de</a>

letzte Änderung:

05.04.2017