

SCHLUESSELSCHALTER CES, 22MM, RUND, KUNSTSTOFF,
 SCHLIESS-NR. SSG10, MIT 2 SCHLUESSELN, 3
 SCHALTSTELLUNGEN I-O-II, VERRASTEND, SCHALTWINKEL
 2X50 GRAD, SCHLUESSELABZUG O+I, MIT HALTER



Abbildung ähnlich

Ausführung des Produkts	Einzelgerät rund
Gehäuse	
Anzahl der Befehlsstellen	1
Betätigungselement	
Ausführung des Betätigungselements	Schlüsselschalter
Funktionsweise des Betätigungselements	verrastend
Produkterweiterung optional Leuchtmittel	Nein
Farbe	
• des Betätigungselements	silber
Material des Betätigungselements	Metall
Außendurchmesser des Betätigungselements	28,5 mm
Art der Entriegelung	Schlüssel-Entriegelung
Anzahl der Schaltstellungen	3
Schalterstellung für Schlüsselabzug	O+I
Schaltwinkel	
• nach rechts	50°
• nach links	50°

Fabrikat des Schlosses	CES
-------------------------------	-----

Frontring

Produktbestandteil Frontring	Ja
Ausführung des Frontrings	Standard
Material des Frontrings	Kunststoff
Farbe des Frontrings	schwarz

Halter

Material des Halters	Kunststoff
-----------------------------	------------

Allgemeine technische Daten

Produktfunktion	
<ul style="list-style-type: none"> • NOT-AUS-Funktion • NOT-HALT-Funktion 	Nein Nein
Schutzart IP	IP66
Schwingfestigkeit	
<ul style="list-style-type: none"> • gemäß IEC 60068-2-6 	20 ... 200 Hz: 5g
Schalthäufigkeit maximal	1 000 1/h
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)	
<ul style="list-style-type: none"> • typisch 	300 000
Betriebsmittelkennzeichen	
<ul style="list-style-type: none"> • gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750 • gemäß DIN EN 61346-2 • gemäß DIN EN 81346-2 	S S S

Anschlüsse/Klemmen

Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter	1 ... 1,2 N·m
---	---------------

Sicherheitsrelevante Kenngrößen

B10-Wert	
<ul style="list-style-type: none"> • bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920 	50 000
Anteil gefahrbringender Ausfälle	
<ul style="list-style-type: none"> • bei niedriger Anforderungsrate gemäß SN 31920 • bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920 	20 % 20 %
Ausfallrate [FIT]	
<ul style="list-style-type: none"> • bei niedriger Anforderungsrate gemäß SN 31920 	100 FIT
T1-Wert für Proof-Test Intervall oder Gebrauchsdauer gemäß IEC 61508	20 y

Umgebungsbedingungen




Umgebungstemperatur	
<ul style="list-style-type: none"> • während Betrieb • während Lagerung 	-25 ... +70 °C -40 ... +80 °C

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

Befestigungsart	Frontbefestigung
Form der Einbauöffnung	rund
Einbaudurchmesser	22 mm
Einbauhöhe	64 mm
Einbaubreite	28,5 mm
Einbautiefe	29 mm

Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	Schiffbau
 CSA	 UL	 EAC	 EG-Konf.
		spezielle Prüfbescheinigungen n	 ABS

Schiffbau	sonstiges
 LRS	Umweltbestätigung
 PRS	Bestätigungen
 RINA	sonstig

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=3SB3000-4PD51>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3000-4PD51>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3000-4PD51>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3000-4PD51&lang=de

letzte Änderung:

13.04.2017