SIEMENS

Datenblatt 3SB3501-1RA31-Z X90



Abbildung ähnlich

DRUCK-ZUG-SCHALTER, BELEUCHTBAR 22MM, RUND, METALL, GELB, 60MM, VERRASTEND, ZUGENTRIEGELUNG, MIT TRAEGER FUER 3 ELEMENTE, MIT HALTER, Z=20-FACH VERPACKT

Ausführung des Produkts	Einzelgerät rund
Gehäuse	
Anzahl der Befehlsstellen	1
Betätigungselement	
Ausführung des Betätigungselements	Pilz-Druck-Zug-Schalter
Funktionsweise des Betätigungselements	verrastend
Produkterweiterung optional Leuchtmittel	Ja
Farbe	
• des Betätigungselements	gelb
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Außendurchmesser des Betätigungselements	60 mm
Art der Entriegelung	Zug-Entriegelung
Anzahl der Schaltstellungen	2
Frontring	
Produktbestandteil Frontring	Ja
Ausführung des Frontrings	Standard
Material des Frontrings	Metall

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Farbe des Frontrings	silber

Halter

Material des Halters	Metall

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

Anschlüsse/Klemmen

Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter	1,4 ... 1,6 N·m

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	24,5 mm
Einbaubreite	60 mm
Einbautiefe	29 mm

Approbationen/Zertifikate

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

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

Schiffbau			sonstiges		
LRS	PRS	RINA	Umweltbestätigung	sonstig	Bestätigungen

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,…)
http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs

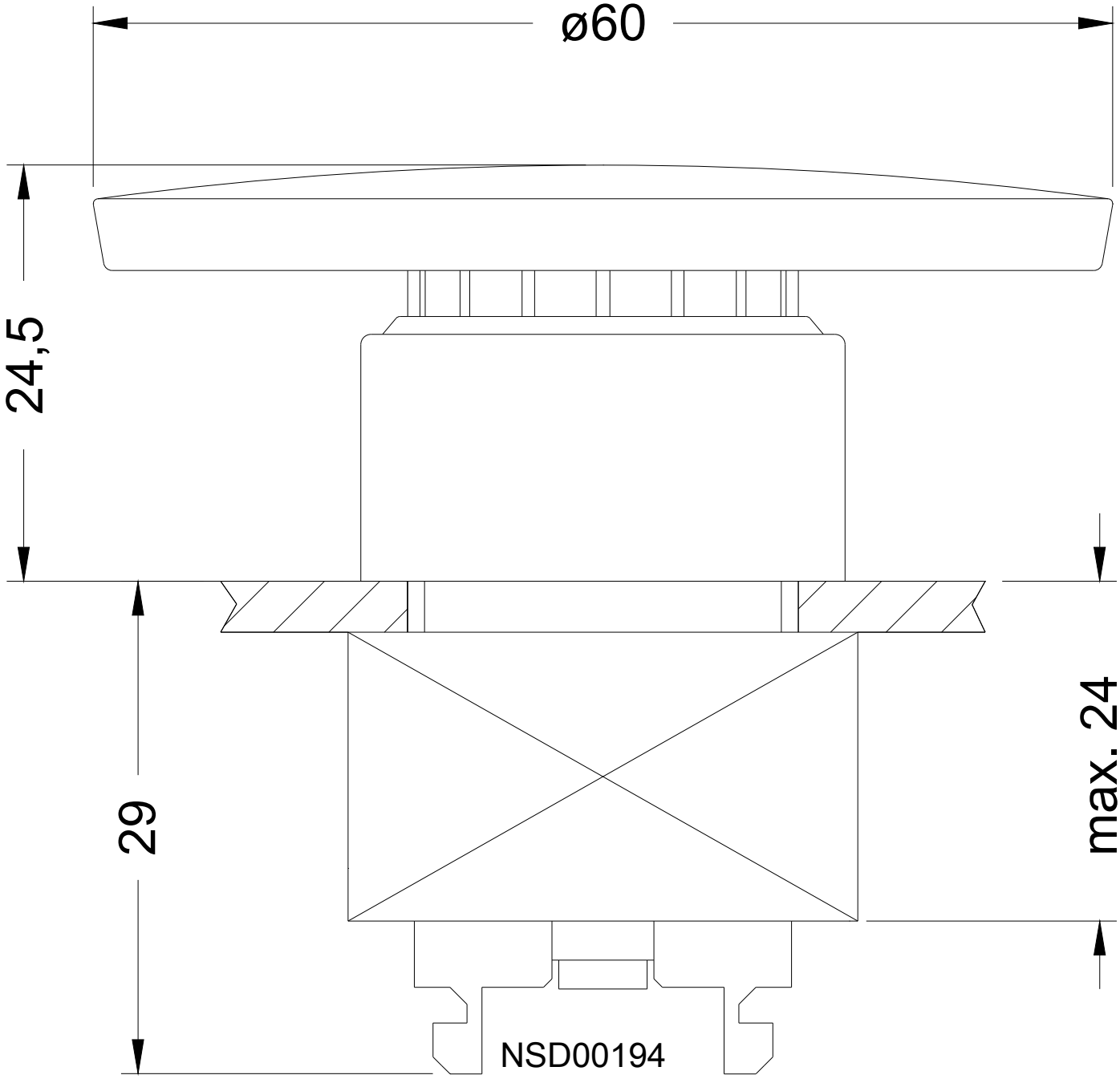
Industry Mall (Online-Bestellsystem)
https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SB3501-1RA31-Z X90

CAx-Online-Generator
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3501-1RA31-Z X90

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,…)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3501-1RA31-Z X90

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, …)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3501-1RA31-Z X90&lang=de

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens



letzte Änderung: 05.04.2017

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens