

LEUCHTPILZDRUCKTASTER, 22MM, RUND, METALL, GELB,  
30MM, TASTEND, MIT TRAEGER FUER 3 ELEMENTE, MIT  
HALTER

Ausführung des Produkts	Einzelgerät rund
-------------------------	------------------

### Gehäuse

Anzahl der Befehlsstellen	1
---------------------------	---

### Betätigungselement

Ausführung des Betätigungselements	Pilzdrucktaster
Funktionsweise des Betätigungselements	tastend
Produkterweiterung optional Leuchtmittel	Ja
Farbe	
• des Betätigungselements	gelb
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Außendurchmesser des Betätigungselements	30 mm
Art der Entriegelung	ohne
Anzahl der Schaltstellungen	2

### Frontring

Produktbestandteil Frontring	Ja
Ausführung des Frontrings	Standard
Material des Frontrings	Metall
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	3 000 000
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	27,5 mm
Einbaubreite	30 mm
Einbautiefe	29 mm

## Approbationen/Zertifikate

### allgemeine Produktzulassung



CSA



UL



EG-Konf.

spezielle  
Prüfbescheinigun-  
gen



ABS

### Schiffbau



LRS



PRS



RINA

### sonstiges

[Bestätigungen](#)

[Umweltbestätigung](#)

[sonstig](#)

## 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=3SB3501-1DA31>

### CAX-Online-Generator

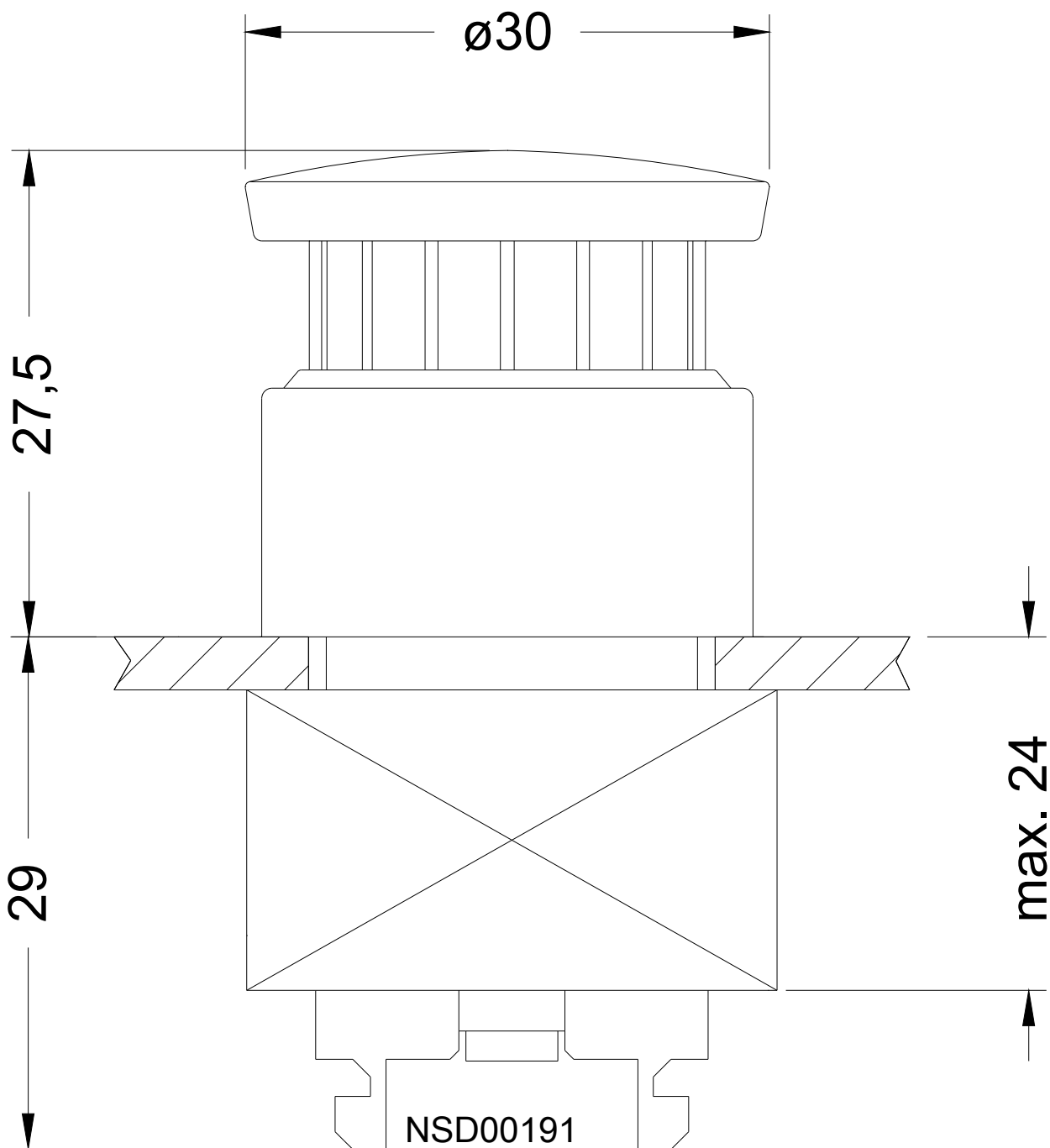
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3501-1DA31>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3501-1DA31>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB3501-1DA31&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3501-1DA31&lang=de)



letzte Änderung:

13.04.2017