

Pilzdrucktaster, 22 mm, rund, Kunststoff, gelb, 40 mm, verrastend, Zugentriegelung

Produkt-Markename	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Pilzdrucktaster
Ausführung des Produkts	Betätigungs-/Meldeelement
Produkttyp-Bezeichnung	3SU1
Produktlinie	Kunststoff, schwarz, 22 mm

### Gehäuse

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

### Betätigungselement

Funktionsweise des Betätigungselements	verrastend
Produktweiterung optional	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Leuchtmittel</li> </ul>	Nein
Farbe	
<ul style="list-style-type: none"> <li>des Betätigungselements</li> </ul>	gelb
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Form des Betätigungselements	rund
Außendurchmesser des Betätigungselements	40 mm
Art der Entriegelung	Zug-Entriegelung
Anzahl der Schaltstellungen	2

### Frontring

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

### Allgemeine technische Daten

Produktfunktion	
<ul style="list-style-type: none"> <li>NOT-AUS-Funktion</li> <li>NOT-HALT-Funktion</li> </ul>	Nein Nein
Schutzart IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
Schutzart NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
Schockfestigkeit	
<ul style="list-style-type: none"> <li>gemäß IEC 60068-2-27</li> <li>für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373</li> </ul>	Sinushalbwellen 50g / 11 ms Kategorie 1, Klasse B
Schwingfestigkeit	
<ul style="list-style-type: none"> <li>gemäß IEC 60068-2-6</li> <li>für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373</li> </ul>	10 ... 500 Hz: 5g Kategorie 1, Klasse B

Schalthäufigkeit maximal	1 800 1/h
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)	
• typisch	500 000
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	S

#### Umgebungsbedingungen

Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (bei relativer Luftfeuchtigkeit von 10 ... 95 %)
---	--

#### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

Höhe	40 mm
Breite	40 mm
Form der Einbauöffnung	rund
Einbaudurchmesser	22,3 mm
positive Toleranz des Einbaudurchmessers	0,4 mm
Einbauhöhe	27,5 mm
Einbaubreite	40 mm
Einbautiefe	24,4 mm

#### Approbationen/ Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen
-----------------------------	-----------------------	---------------------



CSA



UL



EG-Konf.

[Sonstige](#)

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)

Prüfbescheinigungen	Marine / Schiffbau
---------------------	--------------------

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)



ABS



LRS



PRS



RINA



RMRS

#### Sonstige

[Bestätigungen](#)

#### Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<https://www.siemens.de/ic10>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SU1000-1BA30-0AA0>

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1000-1BA30-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1000-1BA30-0AA0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1000-1BA30-0AA0&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1000-1BA30-0AA0&lang=de)

letzte Änderung:

20.11.2020