

Drucktaster, 16 mm, rund, Kunststoff, grün, Druckknopf, flach, 1S



Produkt-Markenname	SIRIUS
Produkt-Bezeichnung	Drucktaster
Ausführung des Produkts	Komplettgerät rund
Produkttyp-Bezeichnung	3SB2

Gehäuse	
Anzahl der Befehlsstellen	1

Betätigungselement	
Ausführung des Betätigungselements	Drucktaster
Funktionsweise des Betätigungselements	tastend
Produkterweiterung optional Leuchtmittel	Nein
Farbe	
• des Betätigungselements	grün
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Form des Betätigungselements	flacher Druckknopf
Art der Entriegelung	ohne
Anzahl der Schaltstellungen	2

Frontring	
Produktbestandteil Frontring	Ja

<b>Ausführung des Frontrings</b>	Standard
<b>Material des Frontrings</b>	Kunststoff
<b>Farbe des Frontrings</b>	schwarz

### Halter

<b>Material des Halters</b>	Kunststoff
-----------------------------	------------

### Schaltelement/ Lampenfassung

<b>Anzahl der Lampenfassungen</b>	0
<b>Anzahl der Schaltelemente</b>	1

### Allgemeine technische Daten

<b>Produktfunktion</b>	
• Zwangsöffnung	Nein
• NOT-HALT-Funktion	Nein
<b>Spannungsart</b>	
• der Betriebsspannung	AC/DC
<b>Schutzart IP</b>	IP65
<b>Schaltdauer maximal</b>	1 000 1/h
<b>mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)</b>	
• typisch	10 000 000
<b>Referenzkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750</b>	S
<b>Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009</b>	S
<b>Referenzkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2</b>	S
<b>Betriebsspannung</b>	
• Bemessungswert	5 ... 250 V

### Hilfsstromkreis

<b>Anzahl der Öffner für Hilfskontakte</b>	0
<b>Anzahl der Schließer für Hilfskontakte</b>	1
<b>Anzahl der Wechsler</b>	
• für Hilfskontakte	0
<b>Betriebsstrom bei AC-12</b>	
• bei 24 V Bemessungswert	10 A
• bei 60 V Bemessungswert	10 A
• bei 110 V Bemessungswert	10 A
• bei 230 V Bemessungswert	10 A
<b>Betriebsstrom bei AC-15</b>	
• bei 24 V Bemessungswert	4 A
• bei 110 V Bemessungswert	4 A
• bei 230 V Bemessungswert	4 A
<b>Betriebsstrom bei DC-12</b>	
• bei 24 V Bemessungswert	6 A
• bei 60 V Bemessungswert	5 A

• bei 110 V Bemessungswert	2,5 A
• bei 230 V Bemessungswert	1 A
<b>Betriebsstrom bei DC-13</b>	
• bei 24 V Bemessungswert	3 A
• bei 60 V Bemessungswert	1,2 A
• bei 110 V Bemessungswert	0,7 A
• bei 230 V Bemessungswert	0,3 A

### Anschlüsse/Klemmen

<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	Flachsteckanschluss
<b>Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter</b>	0,4 N·m

### Umgebungsbedingungen

<b>Umgebungstemperatur</b>	
• während Betrieb	-25 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C
Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721	3K6

### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

<b>Befestigungsart</b>	Frontbefestigung
<b>Form der Einbauöffnung</b>	rund
<b>Einbaudurchmesser</b>	16 mm
<b>Einbauhöhe</b>	8 mm
<b>Einbaubreite</b>	19 mm
<b>Einbautiefe</b>	50 mm

### Approbationen/Zertifikate

<b>allgemeine Produktzulassung</b>	<b>Konformitätserklärung</b>
------------------------------------	------------------------------



[Sonstige](#)

<b>Prüfbescheinigungen</b>	<b>Sonstige</b>
----------------------------	-----------------

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Sonstige](#)

[Umweltbestätigung](#)

[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=3SB2202-0AE01>

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB2202-0AE01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB2202-0AE01>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB2202-0AE01&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB2202-0AE01&lang=de)

**letzte Änderung:**

05.07.2019