

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

Ausführung des Frontrings	Standard
Material des Frontrings	Kunststoff
Farbe des Frontrings	schwarz

Halter

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

Schaltelement/ Lampenfassung

Anzahl der Lampenfassungen	0
Anzahl der Schaltelemente	1

Allgemeine technische Daten

Produktfunktion	
• Zwangsöffnung	Nein
• NOT-HALT-Funktion	Nein
Spannungsart	
• der Betriebsspannung	AC/DC
Schutzart IP	IP65
Schwingfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-6	20 ... 200 Hz: 5g
Schalzhäufigkeit maximal	1 000 1/h
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)	
• typisch	10 000 000
Referenzkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750	S
Betriebsspannung	
• Bemessungswert	5 ... 250 V

Hilfsstromkreis

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

- 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

Betriebsstrom bei DC-13

- 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

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

Umgebungsbedingungen

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

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

Befestigungsart	Frontbefestigung
Form der Einbauöffnung	rund
Einbaudurchmesser	16 mm
Einbauhöhe	8 mm
Einbaubreite	19 mm
Einbautiefe	50 mm

Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	Sonstige		
 CCC		 EG-Konf.	spezielle Prüfbescheinigungen	Sonstige	Umweltbestätigung

Sonstige

[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

letzte Änderung:

14.10.2018