

Leuchtdrucktaster, 16 mm, rund, Kunststoff, blau, Druckknopf, hoch, 1S, Lampenfassung W2 x 4,6 d, mit Glühlampe 24 V

Ausführung des Produkts	Komplettgerät rund
-------------------------	--------------------

Gehäuse

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

Betätigungselement

Ausführung des Betätigungselements	Leuchtdrucktaster
Funktionsweise des Betätigungselements	tastend
Produkterweiterung optional Leuchtmittel	Ja
Farbe	
• des Betätigungselements	blau
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Form des Betätigungselements	hoher 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

Ausführung der Fassung	W2 x 4,6d mit Lampe
Anzahl der Lampenfassungen	1
Anzahl der Schaltelemente	1

Allgemeine technische Daten

Produktfunktion	
• Zwangsöffnung	Nein
• NOT-HALT-Funktion	Nein
Produktbestandteil	
• Leuchtmittel	Ja
Spannungsart	
• der Betriebsspannung	AC/DC
Schutzart IP	IP65
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
Betriebsspannung	
• Bemessungswert	5 ... 60 V

Versorgungsspannung

Spannungsart der Versorgungsspannung	
• des Leuchtmittels	AC/DC
Versorgungsspannung 1 des Leuchtmittels bei AC	
• bei 50 Hz Bemessungswert	24 V
• bei 60 Hz Bemessungswert	24 V
Versorgungsspannung 1 des Leuchtmittels bei DC	
• Bemessungswert	24 V
relative negative Toleranz der Versorgungsspannung	-15 %
relative positive Toleranz der Versorgungsspannung	10 %

Hilfsstromkreis

Anzahl der Öffner	
• für Hilfskontakte	0
Anzahl der Schließer	
• für Hilfskontakte	1
Anzahl der Wechsler	
• für Hilfskontakte	0
aufgenommener Strom bei Bemessungswert der Versorgungsspannung maximal	40 mA
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 ... +60 °C
- während Lagerung -40 ... +80 °C

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

Befestigungsart	Frontbefestigung
Form der Einbauöffnung	rund
Einbaudurchmesser	16 mm
Einbauhöhe	12 mm
Einbaubreite	19 mm
Einbautiefe	50 mm

Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung

Konformitätserklärung

Prüfbescheinigungen

sonstiges



[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Bestätigungen](#)

[sonstig](#)

sonstiges

[Umweltbestätigung](#)

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=3SB2226-0LF01>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB2226-0LF01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB2226-0LF01>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB2226-0LF01&lang=de

letzte Änderung:

13.04.2017 