SIEMENS

Datenblatt 3SB2226-0AH01

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

Abbildung ähnlich

Produkt-Markenname	SIRIUS
Produkt-Bezeichnung	Leuchtdrucktaster
Ausführung des Produkts	Komplettgerät rund
Produkttyp-Bezeichnung	3SB2
Gehäuse	
Anzahl der Befehlsstellen	1
Betätigungselement	
Ausführung des Betätigungselements	Leuchtdrucktaster
Funktionsweise des Betätigungselements	tastend
Produkterweiterung optional Leuchtmittel	Ja
Farbe des Betätigungselements	klar
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	
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
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	S
RoHS-Richtlinie (Datum)	07/01/2006
Betriebsspannung Bemessungswert	5 ... 60 V

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Versorgungsspannung	
Spannungsart der Versorgungsspannung	
● des Leuchtmittels	AC/DC
Versorgungsspannung 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 maximal	0,4 N·m
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
● während Betrieb	-25 ... +60 °C
● während Lagerung	-40 ... +80 °C
Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721	3K6
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
Befestigungsart	Frontplattenbefestigung
Form der Einbauöffnung	rund
Einbaudurchmesser	16 mm
Einbauhöhe	8 mm
Einbaubreite	19 mm
Einbautiefe	50 mm
Approbationen Zertifikate	
allgemeine Produktzulassung	

CSA EG-Konf. CCC UL

Prüfbescheinigungen	**Sonstige**

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis	spezielle Prüfbescheinigungen	Sonstige	Bestätigung

Weitere Informationen

Informationen zur Verpackung
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875
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=3SB2226-0AH01
CAx-Online-Generator
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB2226-0AH01
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,…)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB2226-0AH01
Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, …)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB2226-0AH01&lang=de

letzte Änderung: 06.01.2021

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens