

LEUCHTDRUCKTASTER, 22MM, RUND, KUNSTSTOFF, GELB, DRUCKKNOPF, FLACH, TASTEND, MIT HALTER, 1S, LED-MODUL, MIT INTEGRIERTER LED AC/DC 24V, SCHRAUBANSCHLUSS



Abbildung ähnlich

Produkt-Markename	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Befehls- und Meldegeräte
Ausführung des Produkts	Drucktaster
<b>Betätigungselement:</b>	
Ausführung des Betätigungselements	Leuchtdrucktaster mit flachem Druckknopf
Funktionsweise des Betätigungselements	tastend
Produktweiterung optional Leuchtmittel	Ja
Farbe	
• des Betätigungselements	gelb
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Form des Betätigungselements	rund
Außendurchmesser des Betätigungselements	29,45 mm
Anzahl der Kontaktmodule	1
Art der Entriegelung	ohne
<b>Frontring:</b>	
Produktbestandteil Frontring	Ja
Ausführung des Frontrings	Standard
Material des Frontrings	Kunststoff
Farbe des Frontrings	schwarz

<b>Halter:</b>	
<b>Material des Halters</b>	Kunststoff
<b>Anzeige:</b>	
<b>Anzahl der LED Module</b>	1
<b>Allgemeine technische Daten:</b>	
<b>Produktfunktion</b>	
• Zwangsöffnung	Nein
<b>Produktbestandteil</b>	
• Leuchtmittel	Ja
<b>Isolationsspannung</b>	
• Bemessungswert	320 V
<b>Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert</b>	4 kV
<b>Schutzart IP</b>	IP66, IP67, IP69(IP69K)
• der Anschlussklemme	IP20
<b>Schutzart NEMA</b>	NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X
<b>Verschmutzungsgrad</b>	3
<b>Schockfestigkeit</b>	
• gemäß IEC 60068-2-27	Sinushalbwellen 50g / 11 ms
• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373	Kategorie 1, Klasse B
<b>Schwingfestigkeit</b>	
• gemäß IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373	Kategorie 1, Klasse B
<b>Schalzhäufigkeit maximal</b>	3 600 1/h
<b>mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)</b>	
• typisch	3 000 000
<b>elektrische Lebensdauer (Schaltspiele)</b>	
• typisch	10 000 000
<b>thermischer Strom</b>	10 A
<b>Betriebsmittelkennzeichen</b>	
• gemäß DIN EN 61346-2	P
• gemäß DIN EN 81346-2	P
<b>Ausführung des Sicherungseinsatzes für Kurzschlusschutz des Hilfsschalters bei Zuordnungsart 1 erforderlich</b>	gG / Dz 10 A, flink / Dz 10 A
<b>Dauerstrom des Leitungsschutzschalters C-Charakteristik</b>	10 A
<b>Leistungselektronik:</b>	
<b>Kontaktzuverlässigkeit</b>	Eine Fehlschaltung pro 100 Mio. (17 V, 5 mA), Eine Fehlschaltung pro 10 Mio. (5 V, 1 mA)
<b>Versorgungsspannung:</b>	
<b>Versorgungsspannung 1 des Leuchtmittels bei AC</b>	

• bei 50 Hz Bemessungswert	24 V
• bei 60 Hz Bemessungswert	24 V
<b>Versorgungsspannung 1 des Leuchtmittels bei DC</b>	
• Bemessungswert	24 V

#### Hilfsstromkreis:

<b>Ausführung des Kontakts der Hilfskontakte</b>	Silberlegierung
<b>Anzahl der Öffner</b>	
• für Hilfskontakte	0
<b>Anzahl der Schließer</b>	
• für Hilfskontakte	1
<b>Anzahl der Wechsler</b>	
• für Hilfskontakte	0

#### Anschlüsse/ Klemmen:

<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	
• der Module und Zubehör	Schraubanschluss
<b>Anzugsdrehmoment</b>	
• bei Schraubanschluss	0,8 ... 0,9 N·m

#### Leuchtmittel:

<b>Art des Leuchtmittels</b>	LED
<b>Farbe des Leuchtmittels</b>	gelb

#### Umgebungsbedingungen:

<b>Umgebungstemperatur</b>	
• während Betrieb	-25 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C
<b>Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721</b>	3K6, 3C3, 3S2, 3M6

#### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:

<b>Befestigungsart</b>	Frontbefestigung
• der Module und Zubehör	Frontplattenbefestigung
<b>Höhe</b>	40 mm
<b>Breite</b>	30 mm
<b>Form der Einbauöffnung</b>	rund
<b>Einbaudurchmesser</b>	22 mm
<b>Einbauhöhe</b>	11 mm
<b>Einbaubreite</b>	29,5 mm
<b>Einbautiefe</b>	49,7 mm

#### Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	sonstiges
-----------------------------	-----------------------	-----------



CCC



CSA



UL



EG-Konf.

[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=3SU11020AB301BA0>

**CAX-Online-Generator**

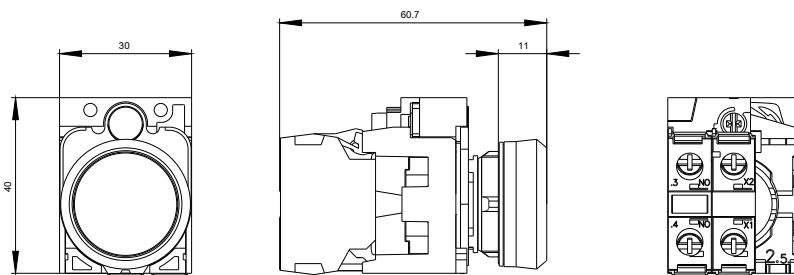
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU11020AB301BA0>

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

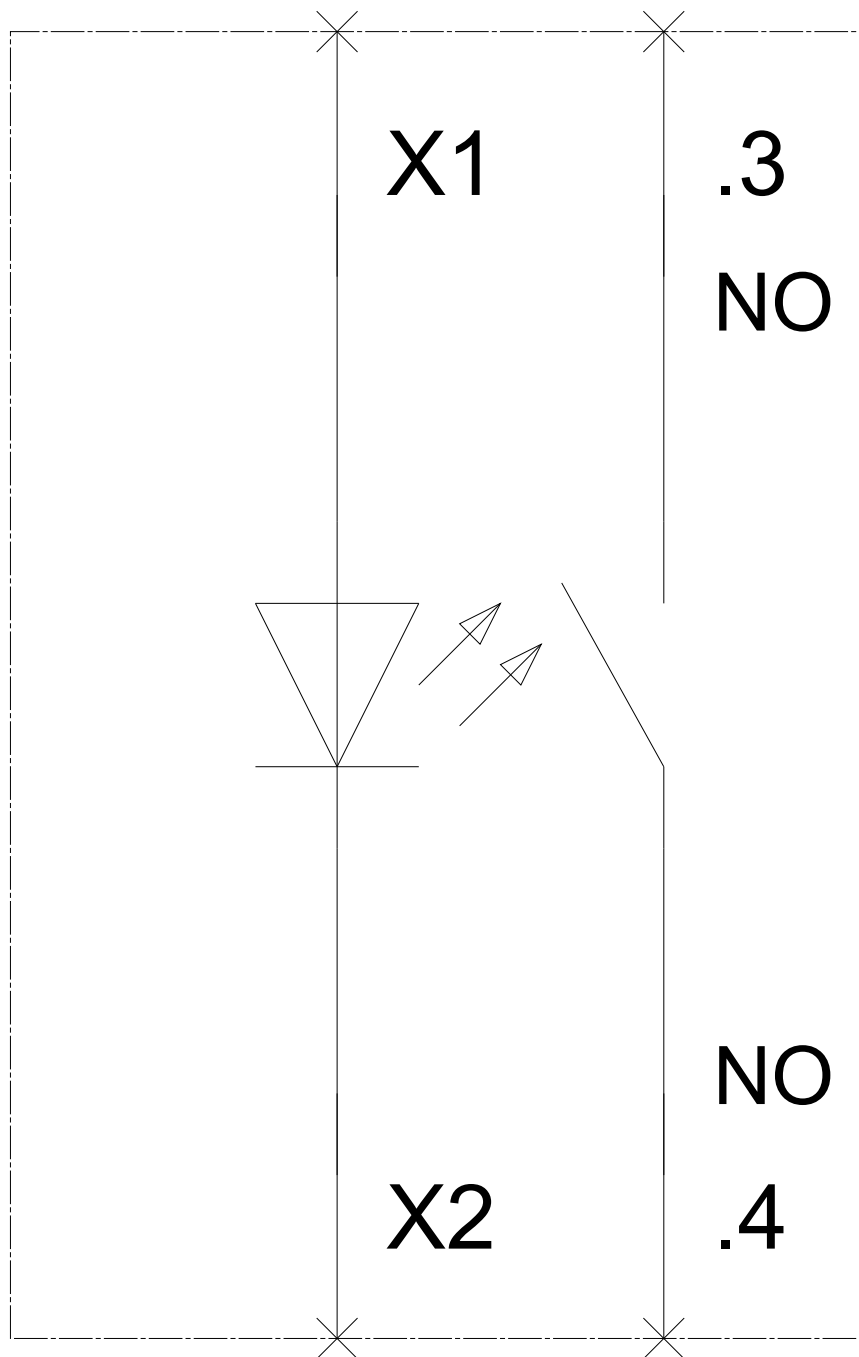
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU11020AB301BA0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU11020AB301BA0&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU11020AB301BA0&lang=de)



**-P**  
**24 V AC/DC**



letzte Änderung:

29.10.2015