

LEUCHTDRUCKTASTER, 26X26MM, QUADRATISCH,  
KUNSTSTOFF, GRUEN, DRUCKKNOPF, FLACH, 1S+1OE,  
LAMPENFASSUNG, MIT INTEGRIERTER LED AC 230V,  
SCHRAUBANSCHLUSS



Abbildung ähnlich

<b>Ausführung des Produkts</b>	Komplettgerät quadratisch
<b>Gehäuse</b>	
<b>Form der Gehäusefront</b>	quadratisch
<b>Material des Gehäuses</b>	Kunststoff
<b>Anzahl der Befehlsstellen</b>	1
<b>Betätigungselement</b>	
<b>Ausführung des Betätigungselements</b>	Leuchtdrucktaster
<b>Funktionsweise des Betätigungselements</b>	tastend
<b>Produkterweiterung optional Leuchtmittel</b>	Ja
<b>Farbe</b>	
• des Betätigungselements	grün
<b>Material des Betätigungselements</b>	Kunststoff
<b>Form des Betätigungselements</b>	flacher Druckknopf
<b>Art der Entriegelung</b>	ohne
<b>Anzahl der Schaltstellungen</b>	2
<b>Frontring</b>	
<b>Produktbestandteil Frontring</b>	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>Ausführung der Fassung</b>	integrierte LED
<b>Anzahl der Lampenfassungen</b>	1
<b>Anzahl der Schaltelemente</b>	1

### Allgemeine technische Daten

<b>Produktfunktion</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zwangsöffnung</li> <li>• NOT-HALT-Funktion</li> </ul>	<p>Ja</p> <p>Nein</p>
<b>Produktbestandteil</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Leuchtmittel</li> </ul>	Ja
<b>Spannungsart</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• der Betriebsspannung</li> </ul>	AC
<b>Schutzart IP</b>	IP66
<b>Schwingfestigkeit</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• gemäß IEC 60068-2-6</li> </ul>	20 ... 200 Hz: 5g
<b>Schalthäufigkeit maximal</b>	1 000 1/h
<b>mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• typisch</li> </ul>	3 000 000
<b>Betriebsmittelkennzeichen</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750</li> <li>• gemäß DIN EN 61346-2</li> <li>• gemäß DIN EN 81346-2</li> </ul>	<p>S</p> <p>S</p> <p>S</p>
<b>Betriebsspannung</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bemessungswert</li> </ul>	230 ... 230 V

### Versorgungsspannung

<b>Spannungsart der Versorgungsspannung</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• des Leuchtmittels</li> </ul>	AC
<b>Versorgungsspannung 1 des Leuchtmittels bei AC</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei 50 Hz Bemessungswert</li> <li>• bei 60 Hz Bemessungswert</li> </ul>	<p>230 V</p> <p>230 V</p>
<b>relative negative Toleranz der Versorgungsspannung</b>	-15 %
<b>relative positive Toleranz der Versorgungsspannung</b>	10 %

### Hilfsstromkreis

<b>Anzahl der Öffner</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Hilfskontakte</li> </ul>	1

<b>Anzahl der Schließer</b>	
• für Hilfskontakte	1
<b>Anzahl der Wechsler</b>	
• für Hilfskontakte	0
<b>aufgenommener Strom bei Bemessungswert der Versorgungsspannung maximal</b>	17 mA
<b>Betriebsstrom bei AC-12</b>	
• bei 24 V Bemessungswert	10 A
• bei 48 V Bemessungswert	10 A
• bei 110 V Bemessungswert	10 A
• bei 230 V Bemessungswert	10 A
• bei 400 V Bemessungswert	10 A
<b>Betriebsstrom bei AC-15</b>	
• bei 24 V Bemessungswert	6 A
• bei 48 V Bemessungswert	6 A
• bei 110 V Bemessungswert	6 A
• bei 230 V Bemessungswert	6 A
• bei 400 V Bemessungswert	3 A
<b>Betriebsstrom bei DC-12</b>	
• bei 24 V Bemessungswert	10 A
• bei 48 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 48 V Bemessungswert	1,5 A
• bei 110 V Bemessungswert	0,7 A
• bei 230 V Bemessungswert	0,3 A

#### Anschlüsse/Klemmen

<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	Schraubanschluss
<b>Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter</b>	0,9 ... 1,1 N·m

#### Umgebungsbedingungen

<b>Umgebungstemperatur</b>	
• während Betrieb	-25 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C

#### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

<b>Befestigungsart</b>	Frontbefestigung
<b>Form der Einbauöffnung</b>	quadratisch
<b>Einbauhöhe</b>	5 mm
<b>Einbaubreite</b>	30 mm
<b>Einbautiefe</b>	63 mm

## Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	Schiffbau
-----------------------------	-----------------------	---------------------	-----------



CSA



UL



EG-Konf.

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[n](#)



ABS

Schiffbau	sonstiges
-----------	-----------



LRS



PRS



RINA

[Umweltbestätigung](#)

[sonstig](#)

[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=3SB3355-0AA41>

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3355-0AA41>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3355-0AA41>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB3355-0AA41&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3355-0AA41&lang=de)

letzte Änderung:

13.04.2017