## **SIEMENS**

Datenblatt 3SB3353-0AA51

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



Abbildung ähnlich

Ausführung des Produkts	Komplettgerät quadratisch	
Gehäuse		
Form der Gehäusefront	quadratisch	
Material des Gehäuses	Kunststoff	
Anzahl der Befehlsstellen	1	
Betätigungselement		
Ausführung des Betätigungselements	Leuchtdrucktaster	
Funktionsweise des Betätigungselements	tastend	
Produkterweiterung optional Leuchtmittel	Ja	
Farbe		
<ul> <li>des Betätigungselements</li> </ul>	blau	
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	
11-16-0		
Halter Material des Halters	Kunststoff	
Iviaterial des Fialters	Kuristston	
Schaltelement/ Lampenfassung		
Ausführung der Fassung	integrierte LED	
Anzahl der Lampenfassungen	1	
Anzahl der Schaltelemente	1	
Allgemeine technische Daten		
Produktfunktion		
<ul> <li>Zwangsöffnung</li> </ul>	Nein	
NOT-HALT-Funktion	Nein	
Produktbestandteil		
• Leuchtmittel	Ja	
Spannungsart		
der Betriebsspannung	AC	
Schutzart IP	IP66	
Schwingfestigkeit		
● gemäß IEC 60068-2-6	20 200 Hz: 5g	
Schalthäufigkeit maximal	1 000 1/h	
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)		
• typisch	3 000 000	
Betriebsmittelkennzeichen		
<ul> <li>gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750</li> </ul>	S	
● gemäß DIN EN 61346-2	S	
● gemäß DIN EN 81346-2	S	
Betriebsspannung		
<ul> <li>Bemessungswert</li> </ul>	230 230 V	
Versorgungsspannung		
Spannungsart der Versorgungsspannung		
• des Leuchtmittels	AC	
Versorgungsspannung 1 des Leuchtmittels bei AC		
<ul> <li>bei 50 Hz Bemessungswert</li> </ul>	230 V	
bei 60 Hz Bemessungswert	230 V	
relative negative Toleranz der Versorgungsspannung	-15 %	
relative positive Toleranz der Versorgungsspannung	10 %	
Hilfsstromkreis		
Anzahl der Öffner		
• für Hilfskontakte	1	

Anzahl der Schließer	
für Hilfskontakte	1
Anzahl der Wechsler	
für Hilfskontakte	0
aufgenommener Strom bei Bemessungswert der	17 mA
Versorgungsspannung maximal	17 IIIA
Betriebsstrom bei AC-12	
• 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
Betriebsstrom bei AC-15	
• 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
Betriebsstrom bei DC-12	
• 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
Betriebsstrom bei DC-13	
• 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	
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubanschluss
Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter	0,9 1,1 N·m
Umgebungstemperatur	
während Betrieb	-25 +70 °C
während Lagerung	-40 +80 °C
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
Befestigungsart	Frontbefestigung
Form der Einbauöffnung	quadratisch
Einbauhöhe	5 mm
Einbaubreite	30 mm
Einbautiefe	63 mm

## Approbationen/Zertifikate

## allgemeine Produktzulassung

Konformitätser klärung

Prüfbescheinig ungen

Schiffbau









spezielle Prüfbescheinigunge

n



Schiffbau

sonstiges







Bestätigungen

sonstig

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=3SB3353-0AA51

**CAx-Online-Generator** 

http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3353-0AA51

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

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SE

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...) <a href="http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\_de.aspx?mlfb=3SB3353-0AA51&lang=de">http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\_de.aspx?mlfb=3SB3353-0AA51&lang=de</a>

letzte Änderung:

13.04.2017