



Abbildung ähnlich

Schaltelement, 1Ö, Lötstiftanschluss

<b>Produkt-Markename</b>	SIRIUS
<b>Produkt-Bezeichnung</b>	Schaltelement
<b>Produkttyp-Bezeichnung</b>	3SB2
<b>Schaltelement/ Lampenfassung</b>	
<b>Anzahl der Lampenfassungen</b>	0
<b>Allgemeine technische Daten</b>	
Produktfunktion Zwangsöffnung	Ja
<b>Eignung zur Integration</b>	Druck- / Wahltester
<b>Spannungsart</b>	
• der Betriebsspannung	AC/DC
Schutzart IP	
• des Gehäuses	IP40
• der Anschlussklemme	IP00
Schwingfestigkeit gemäß IEC 60068-2-6	20 ... 200 Hz: 5g
<b>Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009</b>	S
<b>RoHS-Richtlinie (Datum)</b>	07/01/2006
<b>Betriebsspannung</b>	
• bei AC	
— bei 50 Hz Bemessungswert	5 ... 230 V
— bei 60 Hz Bemessungswert	5 ... 230 V
• bei DC Bemessungswert	5 ... 230 V
<b>Hilfsstromkreis</b>	
<b>Anzahl der Öffner für Hilfskontakte</b>	1
<b>Anzahl der Schließer für Hilfskontakte</b>	0
Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte	0
<b>Betriebsstrom bei AC-12</b>	
• bei 24 V Bemessungswert	10 A
• bei 60 V Bemessungswert	10 A
• bei 110 V Bemessungswert	10 A
• bei 230 V Bemessungswert	10 A
<b>Betriebsstrom bei AC-15</b>	
• bei 24 V Bemessungswert	4 A
• bei 110 V Bemessungswert	4 A
• bei 230 V Bemessungswert	4 A
<b>Betriebsstrom bei DC-12</b>	
• 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
<b>Betriebsstrom bei DC-13</b>	
• 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
<b>Anschlüsse/ Klemmen</b>	
<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	Lötstiftanschluss
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
<b>Umgebungstemperatur</b>	
• während Betrieb	-25 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C
<b>Einbau/ Befestigung/ Abmessungen</b>	
<b>Befestigungsart</b>	aufsteckbar
<b>Höhe</b>	19 mm
<b>Breite</b>	18 mm
<b>Tiefe</b>	29 mm
<b>Approbationen/ Zertifikate</b>	
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung



KC



[UK-Konformitätserklärung](#)

Konformitätserklärung

Sonstige



[Bestätigungen](#)

#### Weitere Informationen

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=3SB2455-0C>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB2455-0C>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB2455-0C>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB2455-0C&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB2455-0C&lang=de)

letzte Änderung:

06.01.2021