

LAMPENFASSUNG BA 9S, MIT GLUEHLAMPE 130V, 3SX1731,  
 INTEGRIERTER WIDERSTAND, AC/DC 110/130V,  
 SCHRAUBANSCHLUSS, FUER FRONTPLATTENBEFESTIGUNG



<b>Produkt-Bezeichnung</b>	Lampenfassung
<b>Schaltelement/ Lampenfassung</b>	
<b>Ausführung der Fassung</b>	BA 9s
<b>Anzahl der Lampenfassungen</b>	1
<b>Allgemeine technische Daten</b>	
<b>Produktfunktion</b>	
• Zwangsöffnung	Nein
<b>Produktbestandteil</b>	
• Diode	Nein
• Lampentransformator	Nein
• Leuchtmittel	Ja
• Vorwiderstand	Nein
<b>Isolationsspannung</b>	
• Bemessungswert	250 V
<b>Verschmutzungsgrad</b>	Klasse 3
<b>Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert</b>	4 kV
<b>Schutzart IP</b>	
• des Gehäuses	IP40

<ul style="list-style-type: none"> <li>• der Anschlussklemme</li> </ul>	IP20
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei eingeschraubtem Leuchtmittel</li> </ul>	IP00
<b>Betriebsmittelkennzeichen</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750</li> </ul>	H
<ul style="list-style-type: none"> <li>• gemäß DIN EN 61346-2</li> </ul>	P
<ul style="list-style-type: none"> <li>• gemäß DIN EN 81346-2</li> </ul>	P

### Versorgungsspannung

<b>Spannungsart der Versorgungsspannung</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• des Leuchtmittels</li> </ul>	AC/DC
<b>Versorgungsspannung 1 des Leuchtmittels bei AC</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei 50 Hz Bemessungswert</li> </ul>	130 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei 60 Hz Bemessungswert</li> </ul>	130 V
<b>Versorgungsspannung 1 des Leuchtmittels bei DC</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bemessungswert</li> </ul>	130 V

### Hilfsstromkreis

<b>Anzahl der Öffner</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Hilfskontakte</li> </ul>	0
<b>Anzahl der Schließer</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Hilfskontakte</li> </ul>	0
<b>Anzahl der Wechsler</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Hilfskontakte</li> </ul>	0
<b>aufgenommener Strom bei Bemessungswert der Versorgungsspannung maximal</b>	20 mA

### Anschlüsse/Klemmen

<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	Schraubanschluss
<b>Art der anschließbaren Leiterquerschnitte</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Hilfskontakte <ul style="list-style-type: none"> <li>— eindrätig</li> <li>— eindrätig mit Aderendbearbeitung</li> <li>— feindrätig mit Aderendbearbeitung</li> </ul> </li> <li>• bei AWG-Leitungen für Hilfskontakte</li> </ul>	2x (1,0 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (0,5 ... 0,75 mm <sup>2</sup> ) 2x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (18 ... 14)
<b>Anzugsdrehmoment</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Hilfskontakte bei Schraubanschluss</li> </ul>	0,8 N·m

### Leuchtmittel

<b>Art des Leuchtmittels</b>	Glühlampe
------------------------------	-----------

### Umgebungsbedingungen

<b>Umgebungstemperatur</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• während Betrieb</li> </ul>	-25 ... +60 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>• während Lagerung</li> </ul>	-25 ... +80 °C

## Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

<b>Befestigungsart</b>	Frontbefestigung
<b>Höhe</b>	36,5 mm
<b>Breite</b>	10 mm
<b>Tiefe</b>	20 mm

## Approbationen/Zertifikate

<b>allgemeine Produktzulassung</b>	<b>Konformitätserklär ung</b>	<b>sonstiges</b>
--	-----------------------------------	------------------



EG-Konf.

[Bestätigungen](#)

[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=3SB3400-1B>

**CAX-Online-Generator**

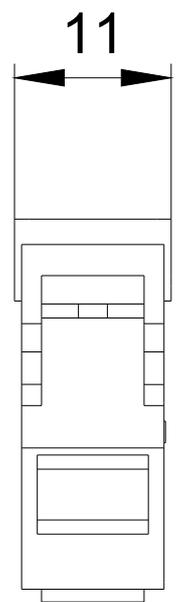
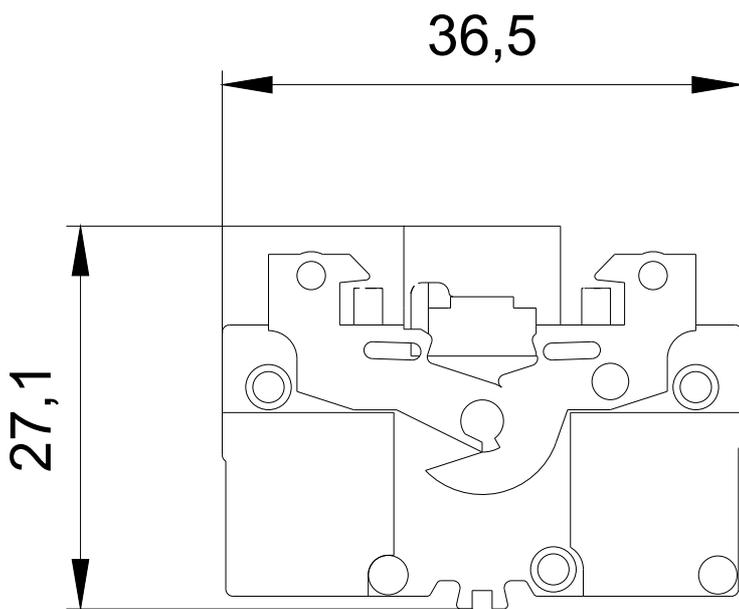
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3400-1B>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3400-1B>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB3400-1B&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3400-1B&lang=de)



letzte Änderung:

06.04.2017