

LAMPENFASSUNG MIT INTEGRIERTER LED AC 230V, GRUEN,  
FEDERZUGANSCHLUSS, FUER BODENBEFESTIGUNG



Abbildung ähnlich

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Produkt-Bezeichnung          | Lampenfassung |
| Schaltelement/ Lampenfassung |               |
| Ausführung der Fassung       | integriert    |
| Anzahl der Lampenfassungen   | 1             |
| Allgemeine technische Daten  |               |
| Produktfunktion              |               |
| • Zwangsöffnung              | Nein          |
| Produktbestandteil           |               |
| • Diode                      | Ja            |
| • Lampentransformator        | Nein          |
| • Leuchtmittel               | Ja            |
| • Vorwiderstand              | Nein          |
| Isolationsspannung           |               |
| • Bemessungswert             | 400 V         |
| Verschmutzungsgrad           | Klasse 3      |
| Spannungsart                 |               |
| • der Betriebsspannung       | AC            |

|                                                              |       |
|--------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert</b>                | 4 kV  |
| <b>Schutzart IP</b>                                          |       |
| • des Gehäuses                                               | IP40  |
| • der Anschlussklemme                                        | IP20  |
| <b>Betriebsmittelkennzeichen</b>                             |       |
| • gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2<br>gemäß IEC 750 | H     |
| • gemäß DIN EN 61346-2                                       | P     |
| • gemäß DIN EN 81346-2                                       | P     |
| <b>Betriebsspannung 1</b>                                    |       |
| • bei AC                                                     |       |
| — bei 50 Hz Bemessungswert                                   | 230 V |
| — bei 60 Hz Bemessungswert                                   | 230 V |

#### Versorgungsspannung

|                                                           |       |
|-----------------------------------------------------------|-------|
| <b>Spannungsart der Versorgungsspannung</b>               |       |
| • des Leuchtmittels                                       | AC    |
| <b>Versorgungsspannung 1 des Leuchtmittels bei AC</b>     |       |
| • bei 50 Hz Bemessungswert                                | 230 V |
| • bei 60 Hz Bemessungswert                                | 230 V |
| <b>relative negative Toleranz der Versorgungsspannung</b> | -15 % |
| <b>relative positive Toleranz der Versorgungsspannung</b> | 10 %  |

#### Hilfsstromkreis

|                                                                                   |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Anzahl der Öffner</b>                                                          |       |
| • für Hilfskontakte                                                               | 0     |
| <b>Anzahl der Schließer</b>                                                       |       |
| • für Hilfskontakte                                                               | 0     |
| <b>Anzahl der Wechsler</b>                                                        |       |
| • für Hilfskontakte                                                               | 0     |
| <b>aufgenommener Strom bei Bemessungswert der<br/>Versorgungsspannung maximal</b> | 17 mA |

#### Anschlüsse/Klemmen

|                                                  |                        |
|--------------------------------------------------|------------------------|
| <b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>   | Federzuganschluss      |
| <b>Art der anschließbaren Leiterquerschnitte</b> |                        |
| • für Hilfskontakte                              |                        |
| — eindrätig                                      | 2x (0,25 ... 1,5 mm²)  |
| — feindrätig mit Aderendbearbeitung              | 2x (0,25 ... 0,75 mm²) |
| — feindrätig ohne Aderendbearbeitung             | 2x (0,25 ... 1,5 mm²)  |
| • bei AWG-Leitungen für Hilfskontakte            | 2x (24 ... 16)         |

#### Leuchtmittel

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| <b>Art des Leuchtmittels</b>   | LED  |
| <b>Farbe des Leuchtmittels</b> | grün |

## Umgebungsbedingungen

### Umgebungstemperatur

- während Betrieb -25 ... +70 °C
- während Lagerung -25 ... +80 °C

## Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

|                 |                  |
|-----------------|------------------|
| Befestigungsart | Bodenbefestigung |
| Höhe            | 49 mm            |
| Breite          | 10 mm            |
| Tiefe           | 28 mm            |

## Approbationen/Zertifikate

| allgemeine Produktzulassung                                                              | Konformitätserklärung                                                                           | Prüfbescheinigungen                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>CCC | <br>CSA        | <br>UL |
| <br>EAC | <br>EG-Konf. | <a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a><br><a href="#">n</a>                      |

### sonstiges

[Umweltbestätigung](#)

[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=3SB3423-1RC>

### CAX-Online-Generator

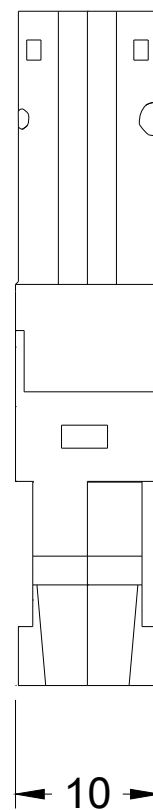
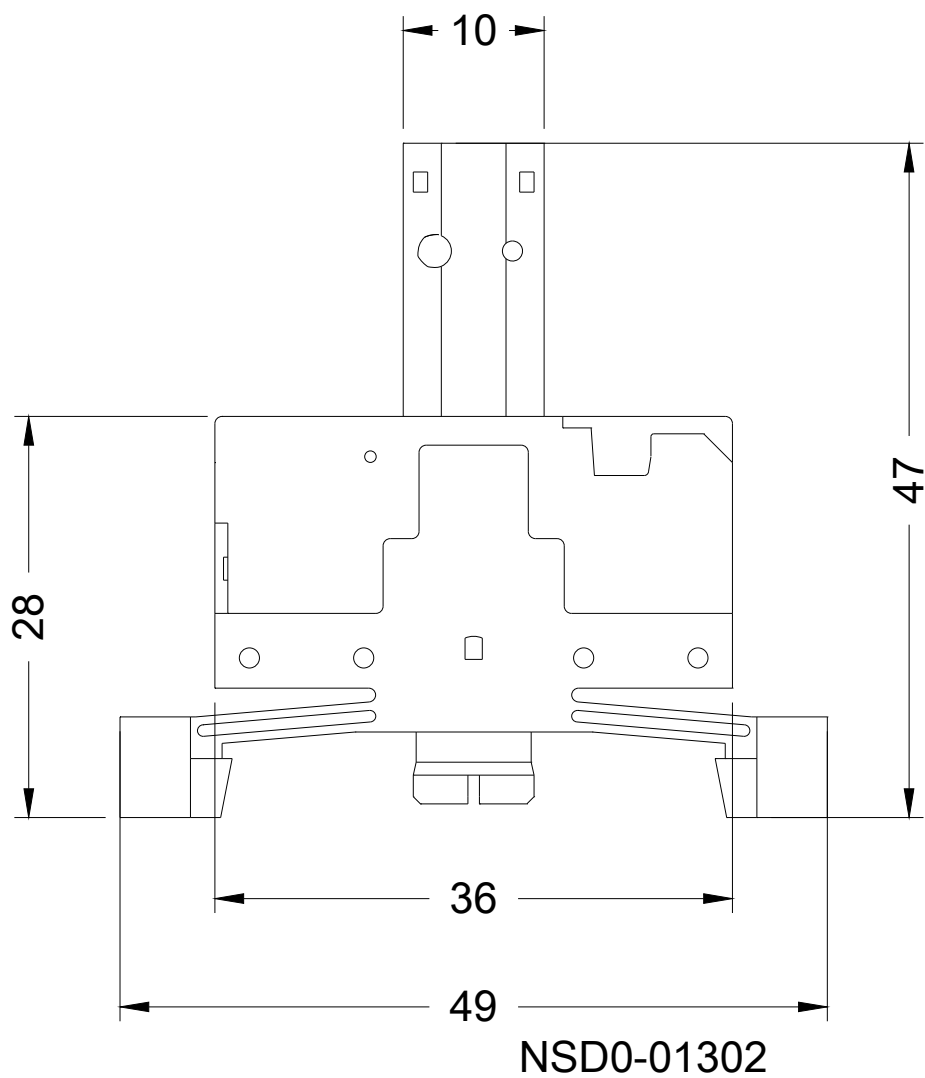
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3423-1RC>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3423-1RC>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB3423-1RC&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3423-1RC&lang=de)



-S

AC 230V

X1

X2

letzte Änderung:

13.04.2017