



LED-MODUL MIT INTEGRIERTER LED AC 230V, ROT,  
SCHRAUBANSCHLUSS, FUER FRONTPLATTENBEFESTIGUNG

Abbildung ähnlich

<b>Produkt-Markename</b>	SIRIUS ACT
<b>Produkt-Bezeichnung</b>	Befehls- und Meldegeräte
<b>Ausführung des Produkts</b>	LED-Modul

### Allgemeine technische Daten:

<b>Produktbestandteil</b>	
• Diode	Ja
• Lampentransformator	Nein
• Leuchtmittel	Ja
• Vorwiderstand	Nein
<b>Isolationsspannung</b>	
• Bemessungswert	320 V
<b>Spannungsart</b>	
• der Betriebsspannung	AC
• zur Betätigung	AC
aufgenommener Strom maximal	20 mA
<b>Verschmutzungsgrad</b>	3
<b>Schockfestigkeit</b>	
• gemäß IEC 60068-2-27	Sinushalbwelle 50g / 11 ms
<b>Schwingfestigkeit</b>	
• gemäß IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
<b>Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert</b>	4 kV
<b>Betriebsdauer typisch</b>	100 000 h
<b>Schutzart IP</b>	
• des Gehäuses	IP40
• der Anschlussklemme	IP20

<b>Betriebsmittelkennzeichen</b>	
• 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
<b>relative positive Toleranz der Betriebsspannung</b>	20 %
<b>relative negative Toleranz der Betriebsspannung</b>	20 %

#### Anschlüsse/ Klemmen:

<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	Schraubanschluss
<b>Art der anschließbaren Leiterquerschnitte</b>	
• eindrätig mit Aderendbearbeitung	2x (0,5 ... 0,75 mm <sup>2</sup> )
• eindrätig ohne Aderendbearbeitung	2x (1,0 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )
• feindrätig mit Aderendbearbeitung	2x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )
• feindrätig ohne Aderendbearbeitung	2x (1,0 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )
• bei AWG-Leitungen	2x (18 ... 14)
<b>Anzugsdrehmoment</b>	
• bei Schraubanschluss	0,8 ... 0,9 N·m

#### Leuchtmittel:

<b>Art des Leuchtmittels</b>	LED
<b>Farbe des Leuchtmittels</b>	rot

#### Umgebungsbedingungen:

<b>Umgebungstemperatur</b>	
• während Betrieb	-25 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C
<b>Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721</b>	3K6, 3C3, 3S2, 3M6

#### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:

<b>Befestigungsart</b>	
• der Module und Zubehör	Frontplattenbefestigung
<b>Höhe</b>	33,2 mm
<b>Breite</b>	9,8 mm
<b>Tiefe</b>	29,4 mm

#### Approbationen/ Zertifikate:

#### Weitere Informationen

**Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)**

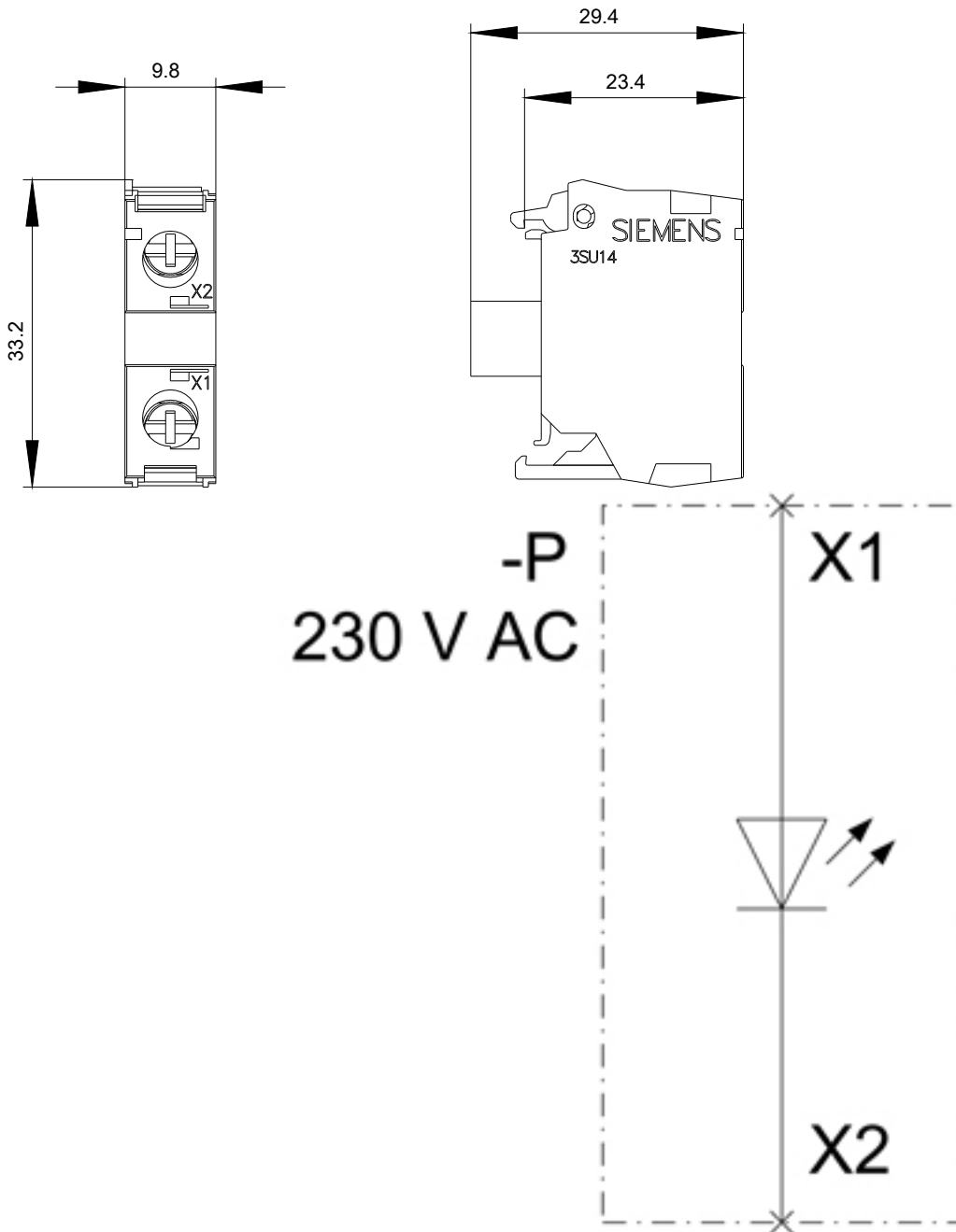
<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

<http://www.siemens.com/industrymall>

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU14011BF201AA0>



letzte Änderung:

27.04.2015