

LED-MODUL MIT INTEGRIERTER LED, AC/DC 24-240V, GRUEN,
SCHRAUBANSCHLUSS, FUER BODENBEFESTIGUNG



Abbildung ähnlich

Produkt-Markename	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Befehls- und Meldegeräte
Ausführung des Produkts	LED-Modul

Anzeige:

Lichtstärke	1 400 mcd
Lichtstärke	900 ... 1 400 mcd

Allgemeine technische Daten:

Produktbestandteil	
• Diode	Ja
• Lampentransformator	Nein
• Leuchtmittel	Ja
• Vorwiderstand	Nein
Isolationsspannung	
• Bemessungswert	320 V
Verschmutzungsgrad	3
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	4 kV
aufgenommener Strom	
• maximal	20 mA

Schutzart IP	
• des Gehäuses	IP40
• der Anschlussklemme	IP20
Schockfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-27	Sinushalbwellen 50g / 11 ms
• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373	Kategorie 1, Klasse B
Schwingfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373	Kategorie 1, Klasse B
Betriebsdauer typisch	100 000 h
Betriebsmittelkennzeichen	
• gemäß DIN EN 61346-2	P
• gemäß DIN EN 81346-2	P

Hauptstromkreis:

Betriebsspannung	
• bei AC	
— bei 50 Hz Bemessungswert	24 ... 240 V
— bei 60 Hz Bemessungswert	24 ... 240 V
• bei DC	
— Bemessungswert	24 ... 240 V
relative positive Toleranz der Betriebsspannung	20 %
relative negative Toleranz der Betriebsspannung	20 %

Anschlüsse/ Klemmen:

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

Leuchtmittel:

Art des Leuchtmittels	LED
Farbe des Leuchtmittels	grün

Umgebungsbedingungen:

Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-25 ... +70 °C

- während Lagerung

-40 ... +80 °C

Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721

3M6, 3S2, 3B2, 3K6 (bei relativer Luftfeuchtigkeit von 10 ... 95%, keine Betauung im Betrieb erlaubt)

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:

Befestigungsart

- der Module und Zubehör

Bodenbefestigung

Höhe

33,2 mm

Breite

9,8 mm

Tiefe

29,4 mm

Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung

Konformitätserklärung

Prüfbescheinigungen



CCC



CSA



UL



EG-Konf.

[Werksbescheinigungen](#)

Prüfbescheinigungen

sonstiges

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[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=3SU14012BH401AA0>

CAX-Online-Generator

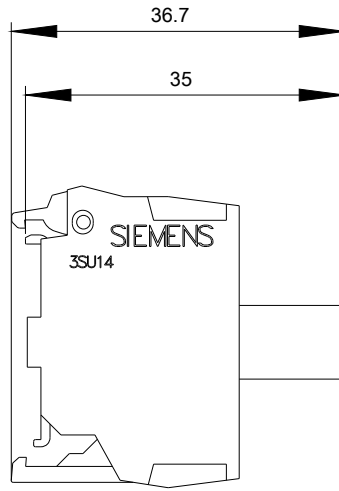
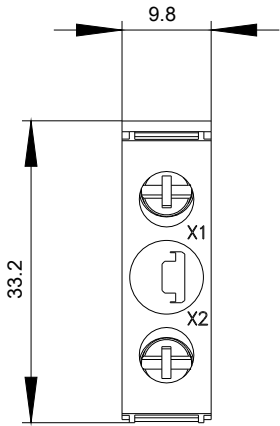
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU14012BH401AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU14012BH401AA0>

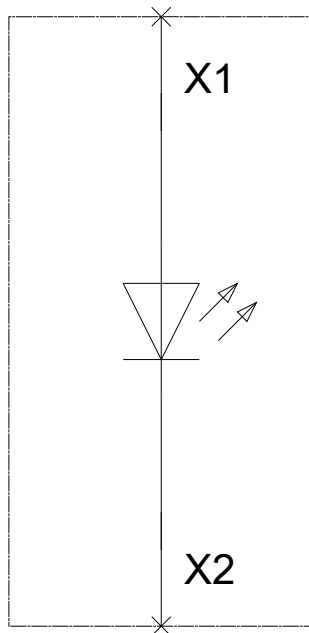
Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU14012BH401AA0&lang=de



-P

24-240 V AC/DC



letzte Änderung:

07.06.2016