SIEMENS

Datenblatt

3SU1401-1BB50-1AA0



LED-MODUL MIT INTEGRIERTER LED AC/DC 24V, BLAU, SCHRAUBANSCHLUSS, FUER FRONTPLATTENBEFESTIGUNG

Abbildung ähnlich

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

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

Betriebsmittelkennzeichen		
● gemäß DIN EN 61346-2		P
● gemäß DIN EN 81346-2		Р
Betriebsspannung 1		
• bei AC		
— bei 50 Hz Bemessungswert	V	24
— bei 60 Hz Bemessungswert	V	24
 bei DC Bemessungswert 	V	24
relative positive Toleranz der Betriebsspannung	%	15
relative negative Toleranz der Betriebsspannung	%	10

Anschlüsse/ Klemmen:		
Ausführung des elektrischen Anschlusses		Schraubanschluss
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte		
 eindrähtig mit Aderendbearbeitung 		2x (0,5 0,75 mm²)
 eindrähtig ohne Aderendbearbeitung 		2x (1,0 1,5 mm²)
 feindrähtig mit Aderendbearbeitung 		2x (0,5 1,5 mm²)
 feindrähtig ohne Aderendbearbeitung 		2x (1,0 1,5 mm²)
bei AWG-Leitungen		2x (18 14)
Anzugsdrehmoment		
• bei Schraubanschluss	N·m	0,8 0,9

Leuchtmittel:		
Art des Leuchtmittels	LED	
Farbe des Leuchtmittels	blau	

Umgebungsbedingungen:		
Umgebungstemperatur		
• während Betrieb	°C	-25 +70
während Lagerung	°C	-40 + 80
Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721		3K6, 3C3, 3S2, 3M6

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:		
Befestigungsart		
 der Module und Zubehör 		Frontplattenbefestigung
Höhe	mm	32
Breite	mm	9,8
Tiefe	mm	23,4

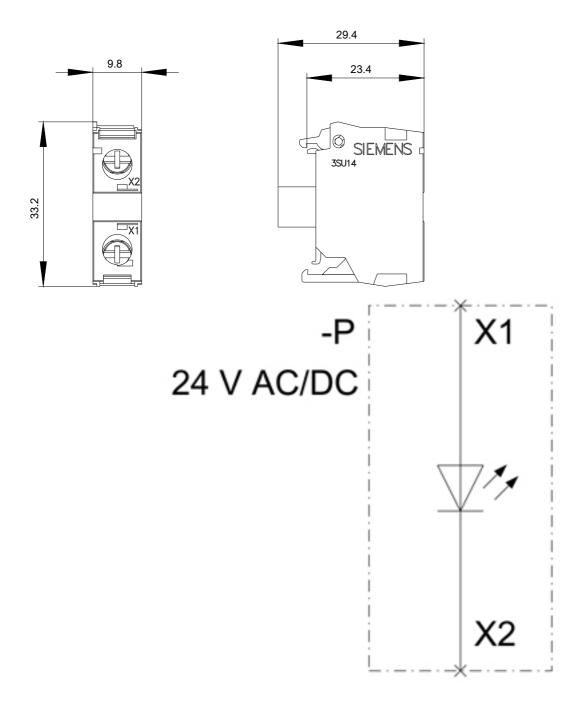
Approbationen/ Zertifikate:

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...) http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs

Industry Mall (Online-Bestellsystem) http://www.siemens.com/industrymall

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...) http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3SU14011BB501AA0/all

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...) http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU14011BB501AA0&lang=de



letzte Änderung:

09.03.2015