SIEMENS

Karta informacyjna 3SU1401-2BB30-1AA0



moduł LED ze zintegrowaną diodą LED AC/DC 24V, żółty, przyłącze śrubowe, do mocowania do podłoża, minimalna wielkość zamówienia 5 albo wielokrotność tej liczby

Nazwa markowa produktu	SIRIUS ACT
oznaczenie produktu	Moduł LED
oznaczenie typu produktu	3SU1
Ogólne dane techniczne	
element składowy produktu	
● dioda	Tak
● transformator lamp	Nigdy
● element świecący	Tak
● rezystor wstępny	Nigdy
napięcie izolacji wartość znamionowa	320 V
stopień zanieczyszczenia	3
rodzaj napięcia	
● napięcia roboczego	AC/DC
● roboczego do uruchomienia	AC/DC
wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa	4 kV
pobierany prąd maksymalny	25 mA
stopień ochrony IP	
● obudowy	IP40
● zacisku przyłączeniowego	IP20
odporność na wstrząsy	
● zgodnie z IEC 60068-2-27	Półfala sinusoidalna 15g / 11 ms
● do aplikacji kolejowych zg. z DIN EN 61373	Kategoria 1, Klasa B
wytrzymałość zmęczeniowa	
● zgodnie z IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
● do aplikacji kolejowych zg. z DIN EN 61373	Kategoria 1, klasa B
czas pracy typowy	100 000 h
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	P
Dyrektywa RoHS (data)	01.10.2014
napięcie robocze 1	
● przy AC	
— przy 50 Hz wartość znamionowa	24 V
— przy 60 hz wartość znamionowa	24 V
● przy DC wartość znamionowa	24 V
Względne odchylenia dodatnie napięcia roboczego	20 %
Względne odchylenia ujemne napięcia roboczego	20 %
Obwód sterowniczy/ Sterowanie	
prąd udarowy włączania maksymalny	2 A
Przyłącza/ Zaciski	

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

wykonanie przyłącza elektrycznego	Przyłącze śrubowe
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów	
● jednożyłowy z tulejką kablową	2x (0,5 ... 0,75 mm²)
● jednożyłowy bez tulejki kablowej	2x (1,0 ... 1,5 mm²)
● typu linka z tulejką kablową	2x (0,5 ... 1,5 mm²)
● typu linka bez tulejki kablowej	2x (1,0 ... 1,5 mm²)
● przy przewodach AWG	2x (18 ... 14)
moment dokręcenia przy zacisku śrubowym minimalny ... moment dokręcania w przypadku przyłącza śrubowego maksymalny	0,8 ... 0,9 N·m

Lampa

rodzaj elementu świecącego	LED
kolor elementu świecącego	Żółty
Natężenie oświetlenia	900 ... 1 400 mcd
● świadectwo kwalifikacyjne ATEX	Nigdy
● Świadectwo kwalifikacyjne IECEx	Nigdy

Warunki środowiska

temperatura otoczenia	
● podczas pracy	-25 ... +70 °C
● podczas magazynowania	-40 ... +80 °C
Kategoria środowiskowa podczas pracy zg. z IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (w przypadku względnej wilgotności powietrza w zakresie 10 ... 95%, kondensacja podczas pracy niedozwolona)

Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary

rodzaj montażu	
● modułów i akcesoriów	Mocowanie do podłoża
wysokość	33,2 mm
szerokość	9,8 mm
głębokość	29,4 mm

Aprobaty/ Certyfikaty

General Product Approval | **EMC** | **Declaration of Conformity**

CSA UL EAC RCM EG-Konf.

UK Declaration of Conformity

Test Certificates | **Marine / Shipping**

Special Test Certific-ate

Type Test Certific-ates/Test Report

ABS LRS PRS RINA

Marine / Shipping | **other**

RMRS

Confirmation

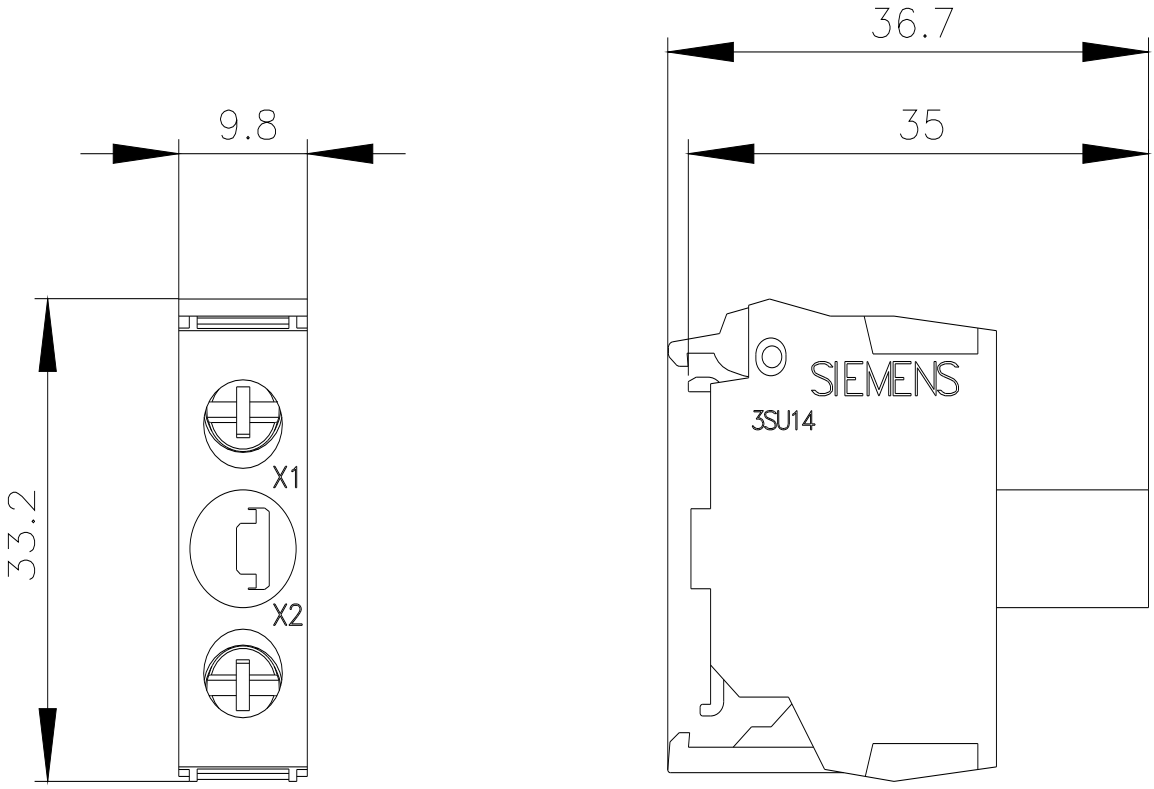
Więcej informacji

Information- and Downloadcenter
https://www.siemens.com/ic10
Industry Mall (System zamawiania online)
https://mall.industry.siemens.com/mall/pl/pl/Catalog/product?mlfb=3SU1401-2BB30-1AA0
CAx-Online-Generator
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1401-2BB30-1AA0
Service&Support

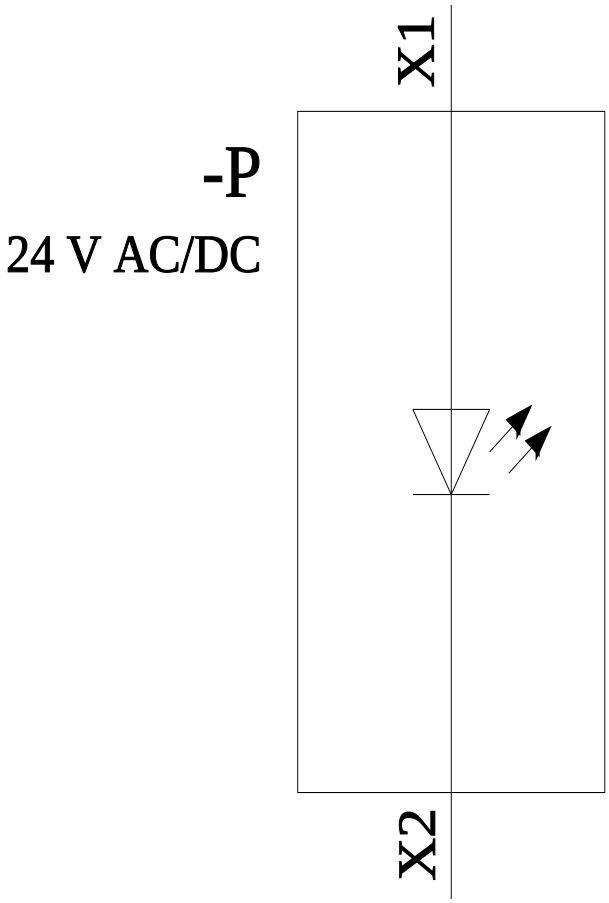
Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1401-2BB30-1AA0

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, EPLAN macros, ...)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1401-2BB30-1AA0&lang=en



Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens



Ostatnia zmiana: 2022-01-21

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens