



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

Nazwa markowa produktu
oznaczenie produktu
oznaczenie typu produktu

SIRIUS ACT
Moduł LED
3SU1

Ogólne dane techniczne

element składowy produktu

- dioda
- transformator lamp
- element świecący
- rezystor wstępny

Tak

Nie

Tak

Nie

napięcie izolacji wartość znamionowa

320 V

stopień zanieczyszczenia

3

rodzaj napięcia

- napięcia roboczego
- roboczego do uruchomienia

AC/DC

AC/DC

wytrzymałość na napięcie udarowe wartość znamionowa

4 kV

pobierany prąd maksymalny

25 mA

stopień ochrony IP

- obudowy
- zacisku przyłączeniowego

IP40

IP20

odporność na wstrząsy

- zgodnie z IEC 60068-2-27
- do aplikacji kolejowych zg. z DIN EN 61373

Półfala sinusoidalna 15g / 11 ms

Kategoria 1, Klasa B

wytrzymałość zmęczeniowa

- zgodnie z IEC 60068-2-6
- do aplikacji kolejowych zg. z DIN EN 61373

10 ... 500 Hz: 5g

Kategoria 1, klasa B

czas pracy typowy

100 000 h

oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009

P

Dyrektywa RoHS (data)

10/01/2014

napięcie robocze 1

- przy AC
 - przy 50 Hz wartość znamionowa
 - przy 60 Hz wartość znamionowa
- przy DC wartość znamionowa

24 V

24 V

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

wykonanie przyłącza elektrycznego

Przyłącze sprężynowe

rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do

| | |
|--|---|
| podłączenia przewodów | |
| <ul style="list-style-type: none"> • jednożyłowy bez tulejki kablowej • typu linka z tulejką kablową • typu linka bez tulejki kablowej • przy przewodach AWG | 2x (0,25 ... 1,5 mm ²) 2x (0,25 ... 0,75 mm ²) 2x (0,25 ... 1,5 mm ²) 2x (24 ... 16) |

| | |
|---|-------------------|
| Lampa | |
| rodzaj elementu świecącego | LED |
| kolor elementu świecącego | Biały |
| Natężenie oświetlenia | 900 ... 1 400 mcd |
| <ul style="list-style-type: none"> • świadectwo kwalifikacyjne ATEX • Świadectwo kwalifikacyjne IECEx | Nie Nie |

| | |
|--|---|
| Warunki środowiska | |
| temperatura otoczenia | |
| <ul style="list-style-type: none"> • podczas pracy • podczas magazynowania | -25 ... +70 °C -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 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • modułów i akcesoriów | Mocowanie do podłoża |
| wysokość | 36 mm |
| szerokość | 9,8 mm |
| głębokość | 29,4 mm |
| możliwość zintegrowania | |
| <ul style="list-style-type: none"> • obudowa z tworzywa • metalowa obudowa | Tak Tak |

Aprobaty/ Certyfikaty

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



[Confirmation](#)



| | | |
|----------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Declaration of Conformity | Test Certificates | Marine / Shipping |
|----------------------------------|--------------------------|--------------------------|



[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



| | |
|--------------------------|--------------|
| Marine / Shipping | other |
|--------------------------|--------------|



[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

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=3SU1401-2BB60-3AA0>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1401-2BB60-3AA0>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1401-2BB60-3AA0>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, EPLAN macros, ...)



