

LED modul s integrovanou LED AC/DC 24V, červená, pružinová svorka, pro upevnění na dno, minimální objednané množství je 5 nebo násobek tohoto množství



|                        |            |
|------------------------|------------|
| Název značky produktu  | SIRIUS ACT |
| označení produktu      | LED modul  |
| označení typu produktu | 3SU1       |

### Obecné technické údaje

|   |       |
|---|-------|
| <b>součást produktu</b>                 |       |
| • dioda                                 | Ano   |
| • transformátor pro kontrolky           | Ne    |
| • osvětlovací prostředek                | Ano   |
| • předřadný odpor                       | Ne    |
| <b>izolační napětí</b>                  |       |
| • jmenovitá hodnota                     | 320 V |
| <b>stupeň znečištění</b>                | 3     |
| <b>druh napětí</b>                      |       |
| • provozního napětí                     | AC/DC |
| • provozního napětí k ovládání          | AC/DC |
| <b>rázová pevnost jmenovitá hodnota</b> | 4 kV  |
| <b>přijatý proud</b>                    |       |
| • maximální                             | 25 mA |
| • stupeň krytí IP krytu                 | IP40  |

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| • stupeň krytí IP připojovací svorky                 | IP20                          |
| <b>rázová pevnost</b>                                |                               |
| • podle IEC 60068-2-27                               | sinusová polovina 50g / 11 ms |
| • pro drážní aplikace podle DIN EN 61373             | kategorie 1, třída B          |
| <b>únavová pevnost</b>                               |                               |
| • podle IEC 60068-2-6                                | 10 ... 500 Hz: 5g             |
| • pro drážní aplikace podle DIN EN 61373             | kategorie 1, třída B          |
| <b>doba provozu typická hodnota</b>                  | 100 000 h                     |
| <b>referenční značka podle IEC 81346-2:2009</b>      | P                             |
| <b>provozní napětí 1</b>                             |                               |
| • u AC   |                               |
| — při 50 Hz jmenovitá hodnota                        | 24 V                          |
| — při 60 Hz jmenovitá hodnota                        | 24 V                          |
| • u DC jmenovitá hodnota                             | 24 V                          |
| <b>relativní kladná tolerance provozního napětí</b>  | 20 %                          |
| <b>relativní záporná tolerance provozního napětí</b> | 20 %                          |

#### Řídicí obvod Ovládání

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| <b>zapínací proud maximální</b> | 2 A |
|---------------------------------|-----|

#### Připojení Svorky

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| <b>provedení elektrického připojení</b>         | pružinová svorka                    |
| <b>typ připojitelných průřezů vodičů</b>        |                                     |
| • jednokabelové bez koncového zpracování žil    | 2x (0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )  |
| • s jemnými drátky s koncovým zpracováním žil   | 2x (0,25 ... 0,75 mm <sup>2</sup> ) |
| • s jemnými drátky bez koncového zpracování žil | 2x (0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )  |
| • u kabelů AWG                                  | 2x (24 ... 16)                      |

#### Lampa

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| <b>typ osvětlovacího prostředku</b>   | LED               |
| <b>barva osvětlovacího prostředku</b> | červená           |
| <b>svítivost</b>                      | 450 ... 1 120 mcd |
| <b>doložení způsobilosti</b>          |                   |
| • ATEX                                | Ne                |
| • IECEx                               | Ne                |

#### Podmínky prostředí

|   |  |
|---|--|
| kategorie prostředí během provozu podle IEC 60721 | 3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (při relativní vlhkosti vzduchu 10 ... 95 %, orosení za provozu není povoleno) |
|---|--|

#### Instalace/ Připevnění/ Rozměry


|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| <b>způsob upevnění</b>   |                     |
| • modulů a příslušenství | upevnění do podlahy |
| <b>výška</b>             | 36 mm               |
| <b>šířka</b>             | 9,8 mm              |



hloubka

29,4 mm

## Schválení Osvědčení

|  |  |   |  |  |   |
|--|--|---|--|--|---|
| General Product Approval   | EMC  | Declaration of Conformity   |  |  |   |
| <br>CCC | <br>CSA | <br>UL | <br>EAC | <br>RCM | <br>EG-Konf. |

|                               |  |  |  |  |
|-------------------------------|--|--|--|--|
| Declaration of Conformity     | Test Certificates                        | Marine / Shipping  |  |  |
| <a href="#">Miscellaneous</a> | <a href="#">Special Test Certificate</a> | <a href="#">Type Test Certificates/Test Report</a>                                       |  |  |
|                               |  | <br>ABS | <br>LRS | <br>PRS |

|   |   |                              |
|---|---|------------------------------|
| Marine / Shipping   | other   |                              |
| <br>RINA | <br>RMRS | <a href="#">Confirmation</a> |

## Další informace

### Informace- a Stáhnout Center

<https://www.siemens.com/ic10>

### Industry Mall (online objednávkový systém)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/cs/cs/Catalog/product?mlfb=3SU1401-2BB20-3AA0>

### CAX Online generátor

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1401-2BB20-3AA0>

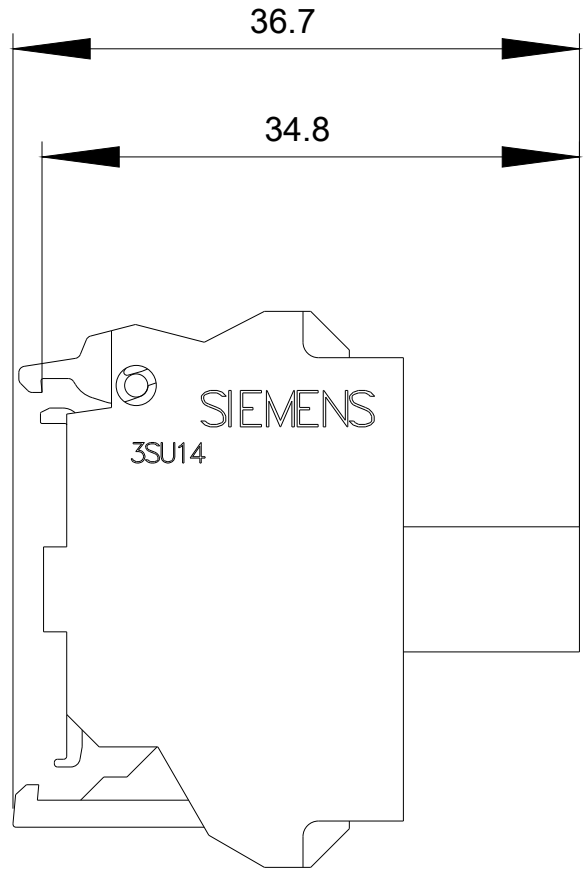
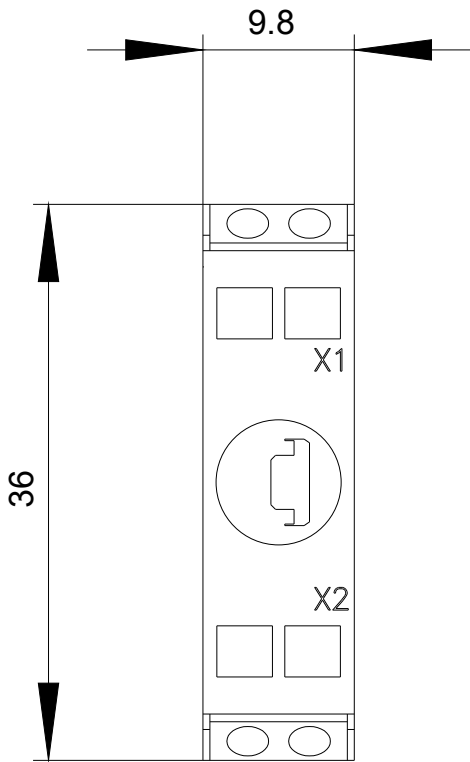
### Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3SU1401-2BB20-3AA0>

### Databáze obrázků (Fotografie produktu, 2D Výkresy rozměr, 3D Modely, Schéma zapojení vnitřních obvodů, EPLAN

### Makra, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1401-2BB20-3AA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1401-2BB20-3AA0&lang=en)



24 V AC/DC  
-P



Poslední změna:

20.11.2020