

LED modul s integrovanou LED AC/DC 6-24V modrá, pružinová svorka, pro upevnění do čelního panelu



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

#### Obecné technické údaje

|   |   |
|---|---|
| <b>součást produktu</b>   |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>dioda</li> <li>transformátor pro kontrolky</li> <li>osvětlovací prostředek</li> <li>předřadný odpor</li> </ul> | <p>Ano</p> <p>Ne</p> <p>Ano</p> <p>Ne</p> |
| <b>izolační napětí</b>  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>jmenovitá hodnota</li> </ul>   | 320 V                                     |
| <b>stupeň znečištění</b>  | 3   |
| <b>druh napětí</b>  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>provozního napětí</li> <li>provozního napětí k ovládání</li> </ul>   | <p>AC/DC</p> <p>AC/DC</p>                 |
| <b>rázová pevnost jmenovitá hodnota</b>   | 4 kV                                      |
| <b>přijatý proud</b>  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>maximální</li> <li>stupeň krytí IP krytu</li> </ul>  | <p>30 mA</p> <p>IP40</p>                  |

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| • 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                             |
| • provozní napětí u AC                               |                               |
| — při 50 Hz jmenovitá hodnota                        | 6 ... 24 V                    |
| — při 60 Hz jmenovitá hodnota                        | 6 ... 24 V                    |
| • provozní napětí u DC                               |                               |
| — jmenovitá hodnota                                  | 6 ... 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> | modrá           |
| <b>svítivost</b>                      | 280 ... 710 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 čelních desek |
| <b>výška</b>             | 36 mm                  |
| <b>šířka</b>             | 9,8 mm                 |

## Schválení Osvědčení

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



CSA



CCC



UL



RCM



EG-Konf.

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

[Miscellaneous](#)
[Special Test Certificate](#)
[Type Test Certificates/Test Report](#)


ABS



LRS



PRS

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



RINA



RMRS

[Confirmation](#)

## 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=3SU1401-1BG50-3AA0>

## CAx Online generátor

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1401-1BG50-3AA0>

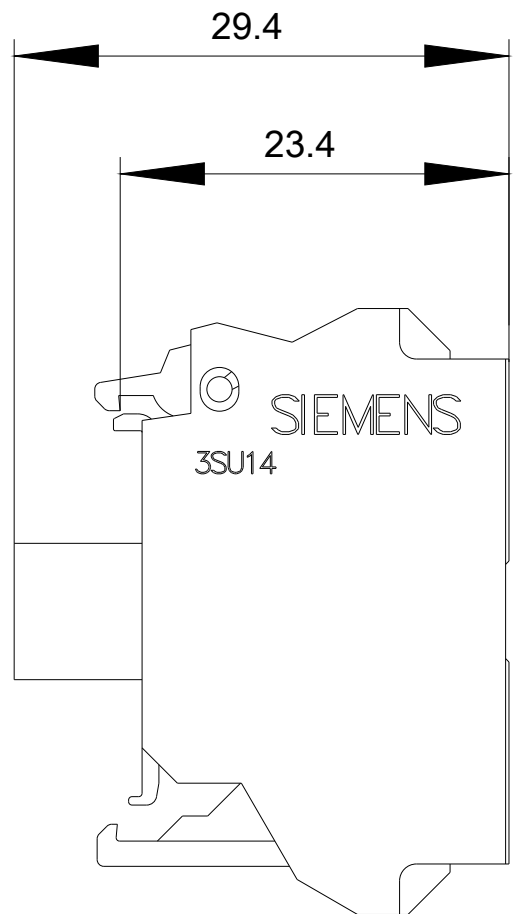
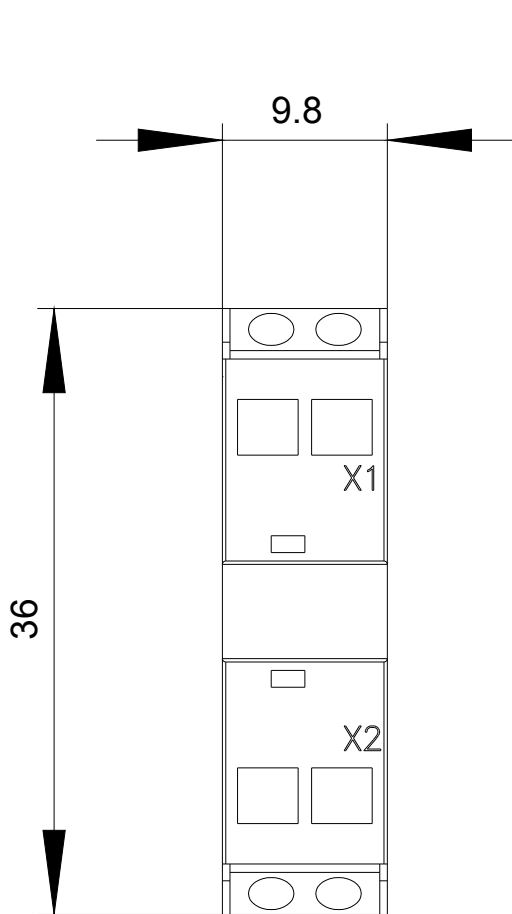
## Služba&amp;Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3SU1401-1BG50-3AA0>

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

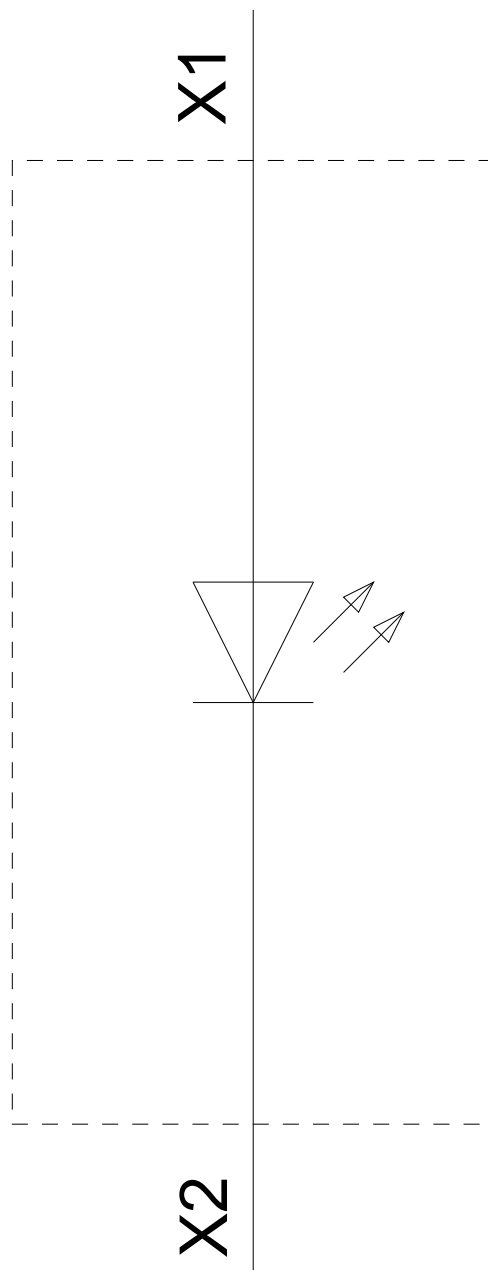
## Makra, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1401-1BG50-3AA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1401-1BG50-3AA0&lang=en)



6-24 V AC/DC

-P



Poslední změna:

20.11.2020