

## Лист тех. данных

## 3SU1401-1ME50-1DA1

SIRIUS ACT: Терминальный модуль (светодиодный модуль), встроенный светодиод, цвет: синий, для крепления на переднюю панель



торговая марка изделия  
наименование изделия  
исполнение изделия  
наименование типа изделия

SIRIUS ACT  
Терминальный модуль для PROFINET  
со встроенными светодиодами  
3SU1

### Индикация

#### исполнение индикатора

- для диагностики: контроль напряжения питания
- светодиодный индикатор питания
- состояние Tx/Rx Link

Да  
Нет

### Общие технические данные

#### функция изделия

- защита от перемены полярности
- функция диагностики

Да; Плоский кабель можно поворачивать на 180°  
Да

#### версия микропрограммного обеспечения

1.0.0

#### аппаратная версия

1

#### версия программного обеспечения при STEP 7 в портале TIA-Portal требуется

V13 SP1 (V13 SP1 и V14 с HSP0132)

#### мощность потерь [Вт] типичный

0,115 W

#### степень загрязнения

3

#### тип напряжения

- рабочего напряжения
- входного напряжения

Постоянный ток  
Постоянный ток

#### выдерживаемое импульсное напряжение расчетное значение

0,8 kV

#### потребляемый ток

- макс.
- ном. значение

27 mA  
23 mA

#### степень защиты IP

IP20

#### справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009

K

#### Директива RoHS (дата)

12/19/2016

### Связь/ протокол

#### протокол поддерживается

- протокол PROFI-safe

Нет

### Подсоединения/ клеммы

#### исполнение разъема питания

Контакт со смещением изоляции

#### вид подключаемых сечений проводов

Плоский ленточный кабель 7-полюсный, 7 x 0,08 мм<sup>2</sup>

#### поперечное сечение подключаемого провода для вспомогательных контактов

- однопроводной или многопроводной
- тонкожильный с заделкой концов кабеля

0,08 ... 0,08 мм<sup>2</sup>  
0,08 мм<sup>2</sup>

#### поперечное сечение подключаемого провода

|                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• однопроводной</li> <li>• однопроводной с заделкой концов кабеля</li> <li>• тонкожильный с заделкой концов кабеля</li> <li>• тонкожильный без заделки концов кабеля</li> </ul> | 0,08 ... 0,08 mm <sup>2</sup><br>0,08 ... 0,08 mm <sup>2</sup><br>0,08 ... 0,08 mm <sup>2</sup><br>0,08 ... 0,08 mm <sup>2</sup> |
| номер американского калибра проводов (AWG) как кодируемое поперечное сечение подключаемого провода                                                                                                                     | 28 ... 28                                                                                                                        |

#### Осветительное средство

|                      |       |
|----------------------|-------|
| цвет источника света | синий |
|----------------------|-------|

#### Безопасность

|                   |      |
|-------------------|------|
| срок службы макс. | 20 а |
|-------------------|------|

#### Условия окружающей среды

|                                                                                                                            |                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>окружающая температура</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• при эксплуатации</li> <li>• при хранении</li> </ul> | -25 ... +60 °C<br>-40 ... +80 °C                                                                                      |
| экологическая категория при эксплуатации согласно МЭК 60721                                                                | 3M6, 3S2, 3B2, 3K6 (при относительной влажности воздуха 10 ... 95%, конденсация во время эксплуатации не разрешается) |
| маркировка взрывозащиты для искробезопасности сопряженного оборудования EEx ia                                             | Нет                                                                                                                   |
| маркировка взрывозащиты для искробезопасности сопряженного оборудования EEx ib                                             | Нет                                                                                                                   |

#### Монтаж/ крепление/ размеры

|                                         |                              |
|-----------------------------------------|------------------------------|
| вид креплений модулей и принадлежностей | Крепление на передней панели |
| высота                                  | 32,6 mm                      |
| ширина                                  | 30 mm                        |
| глубина                                 | 31,5 mm                      |

#### Сертификаты/ допуски к эксплуатации

|                          |                           |                   |
|--------------------------|---------------------------|-------------------|
| General Product Approval | Declaration of Conformity | Test Certificates |
|--------------------------|---------------------------|-------------------|

[Confirmation](#)



[Type Test Certificates/Test Report](#)

|                   |       |             |
|-------------------|-------|-------------|
| Test Certificates | other | Environment |
|-------------------|-------|-------------|

[Special Test Certificate](#)

[Confirmation](#)

[Environmental Conformations](#)

#### Дополнительная информация

Информация об упаковке

[Информация об упаковке](#)

Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)

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

Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3SU1401-1ME50-1DA1>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1401-1ME50-1DA1>

Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1401-1ME50-1DA1>

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1401-1ME50-1DA1&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1401-1ME50-1DA1&lang=en)



