

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

- однопроводной 0,08 ... 0,08 mm<sup>2</sup>
- однопроводной с заделкой концов кабеля 0,08 ... 0,08 mm<sup>2</sup>
- тонкожильный с заделкой концов кабеля 0,08 ... 0,08 mm<sup>2</sup>
- тонкожильный без заделки концов кабеля 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

##### окружающая температура

- при эксплуатации -25 ... +60 °C
- при хранении -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)



