



Светодиодный модуль со встроенным светодиодом 24 В AC/DC, цвет: красный, подключение на пружинных клеммах, для монтажа на полу, минимальный заказ 5 или кратное количество

торговая марка изделия	SIRIUS ACT
наименование изделия	Светодиодный модуль
наименование типа изделия	3SU1

### Общие технические данные

#### компонент изделия

• диод	Да
• ламповый трансформатор	Нет
• источник света	Да
• добавочное сопротивление	Нет

#### напряжение развязки расчетное значение

320 V

#### степень загрязнения

3

#### тип напряжения рабочего напряжения

AC/DC

- для приведения в действие

AC/DC

#### выдерживаемое импульсное напряжение

4 kV

#### расчетное значение

#### потребляемый ток макс.

25 mA

#### степень защиты IP

• корпуса	IP40
• для соединительной клеммы	IP20

#### ударопрочность

• согласно МЭК 60068-2-27	полуволна синусоиды 15г / 11 мсек категория 1, класс B
• для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373	

#### вибропрочность

• согласно МЭК 60068-2-6	10 – 500 Гц: 5g категория 1, класс B
• для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373	

#### длительность работы типичный

100 000 h

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

P

#### Директива RoHS (дата)

10/01/2014

#### рабочее напряжение 1

• при переменном токе	
— при 50 Гц расчетное значение	24 V
— при 60 Гц расчетное значение	24 V
• при постоянном токе расчетное значение	24 V

#### относительный положительный допуск рабочего напряжения

20 %

#### относительный отрицательный допуск рабочего напряжения

20 %

### Цепь тока управления/ управление

ток включения макс.	2 A
---------------------	-----

### Подсоединения/ клеммы

<b>исполнение разъема питания</b>	пружинный зажим
<b>вид подключаемых сечений проводов</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• однопроводной без заделки концов кабеля</li> <li>• тонкожильный с заделкой концов кабеля</li> <li>• тонкожильный без заделки концов кабеля</li> <li>• для проводов американского калибра (AWG)</li> </ul>	2x (0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (0,25 ... 0,75 mm <sup>2</sup> ) 2x (0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (24 ... 16)

<b>Осветительное средство</b>	
<b>вид источника света</b>	светодиод
<b>цвет источника света</b>	красный
<b>сила светового излучения</b>	450 ... 1 120 mcd
<b>сертификат соответствия</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ATEX</li> <li>• МЭК Ex</li> </ul>	Нет Нет

<b>Условия окружающей среды</b>	
<b>окружающая температура</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• при эксплуатации</li> <li>• при хранении</li> </ul>	-25 ... +70 °C -40 ... +80 °C
экологическая категория при эксплуатации согласно МЭК 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (при относительной влажности воздуха 10 ... 95%, конденсация во время эксплуатации не разрешается)

<b>Монтаж/ крепление/ размеры</b>	
<b>вид креплений</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• модулей и принадлежностей</li> </ul>	Крепление на полу
<b>высота</b>	36 mm
<b>ширина</b>	9,8 mm
<b>глубина</b>	29,4 mm
<b>пригодность к интеграции</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• пластмассовый корпус</li> <li>• металлический корпус</li> </ul>	Да Да

<b>Сертификаты/ допуски к эксплуатации</b>			
General Product Approval	EMC	Declaration of Conformity	



[Confirmation](#)



EG-Konf.

<b>Declaration of Conformity</b>	<b>Test Certificates</b>	<b>Marine / Shipping</b>
----------------------------------	--------------------------	--------------------------



[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



ABS



LRS



PRS

<b>Marine / Shipping</b>	<b>other</b>	<b>Environment</b>
--------------------------	--------------	--------------------



RINA



RMRS

[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

#### Дополнительная информация

Информация об упаковке

[Информация об упаковке](#)

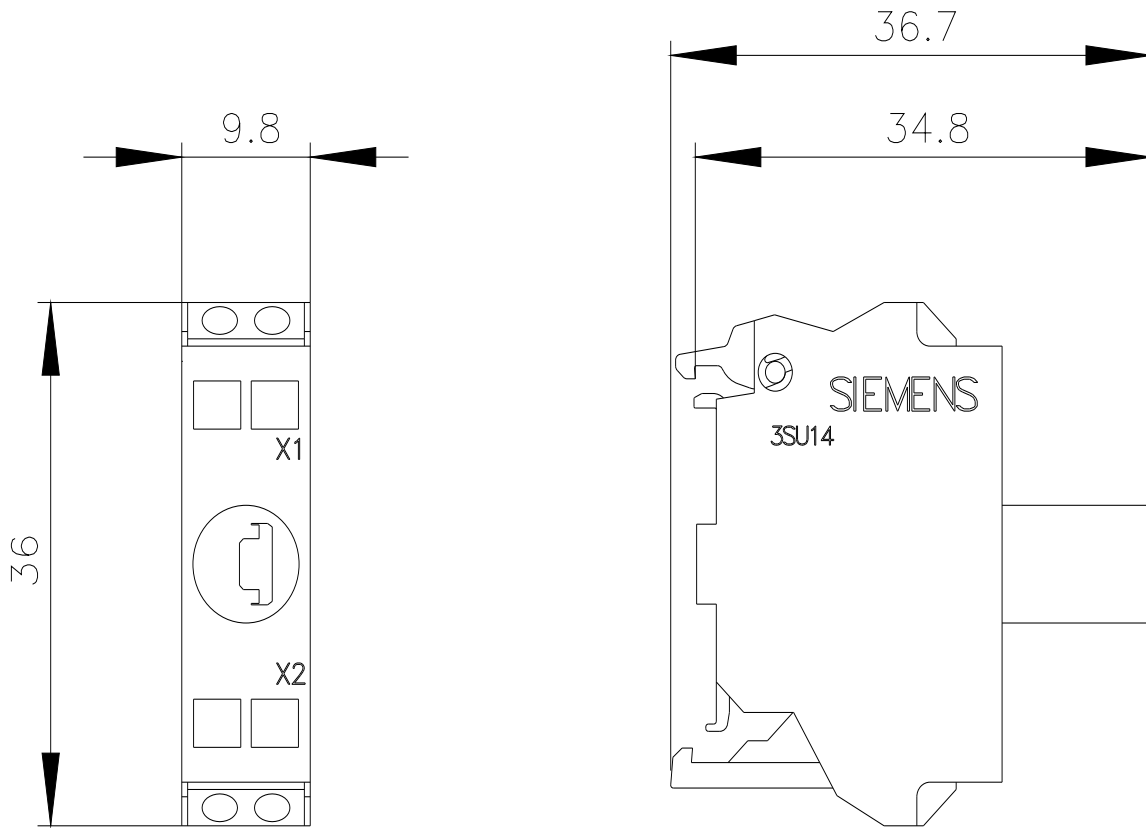
Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)

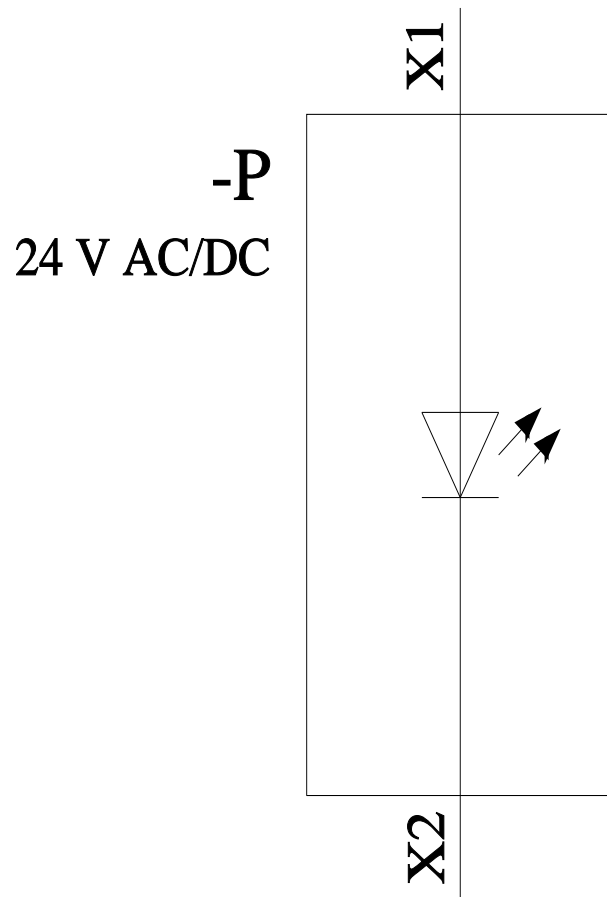
<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)

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

Онлайн-генератор Сах





последнее изменение:

09.03.2022 ↻