



Светодиодный модуль со встроенным светодиодом, 230 В AC, цвет: красный, винтовой зажим, для крепления на переднюю панель

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	Переменный ток
• для приведения в действие	Переменный ток
выдерживаемое импульсное напряжение	4 kV
расчетное значение	
потребляемый ток макс.	20 mA
степень защиты IP	
• корпуса	IP40
• для соединительной клеммы	IP20
ударопрочность	
• согласно МЭК 60068-2-27	полуволна синусоиды 15г / 11 мсек
• для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373	категория 1, класс B
вибропрочность	
• согласно МЭК 60068-2-6	10 – 500 Гц: 5g
• для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373	категория 1, класс B
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	230 V
— при 60 Гц расчетное значение	230 V
относительный положительный допуск рабочего напряжения	20 %
относительный отрицательный допуск рабочего напряжения	20 %
Цепь тока управления/ управление	
ток включения макс.	3 A
Подсоединения/ клеммы	
исполнение разъема питания	винтовой зажим

вид подключаемых сечений проводов

- однопроводной с заделкой концов кабеля
- однопроводной без заделки концов кабеля
- тонкожильный с заделкой концов кабеля
- тонкожильный без заделки концов кабеля
- для проводов американского калибра (AWG)

начальный пусковой крутящий момент при винтовом зажиме

2x (0,5 ... 0,75 mm²)
 2x (1,0 ... 1,5 mm²)
 2x (0,5 ... 1,5 mm²)
 2x (1,0 ... 1,5 mm²)
 2x (18 ... 14)
 0,8 ... 0,9 N·m

Осветительное средство**вид источника света**

светодиод

цвет источника света

красный

сила светового излучения

450 ... 1 120 mcd

сертификат соответствия

- АТЕХ
- МЭК Ex

Нет

Нет

Условия окружающей среды**окружающая температура**

- при эксплуатации
- при хранении

-25 ... +70 °C

-40 ... +80 °C

экологическая категория при эксплуатации согласно МЭК 60721

3М6, 3S2, 3В2, 3С3, 3К6 (при относительной влажности воздуха 10 ... 95%, конденсация во время эксплуатации не разрешается)

Монтаж/ крепление/ размеры**вид креплений**

- модулей и принадлежностей

Крепление на передней панели

высота

33,2 mm

ширина

9,8 mm

глубина

29,4 mm

пригодность к интеграции

- пластмассовый корпус
- металлический корпус

Да

Да

Сертификаты/ допуски к эксплуатации

General Product Approval

EMC

[Confirmation](#)

Declaration of Conformity

Test Certificates

Marine / Shipping



EG-Konf.

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


ABS



LRS

Marine / Shipping

other

Environment



PRS



RINA



RMRS

[Confirmation](#)
[Environmental Confirmations](#)
Дополнительная информация**Информация об упаковке**
[Информация об упаковке](#)

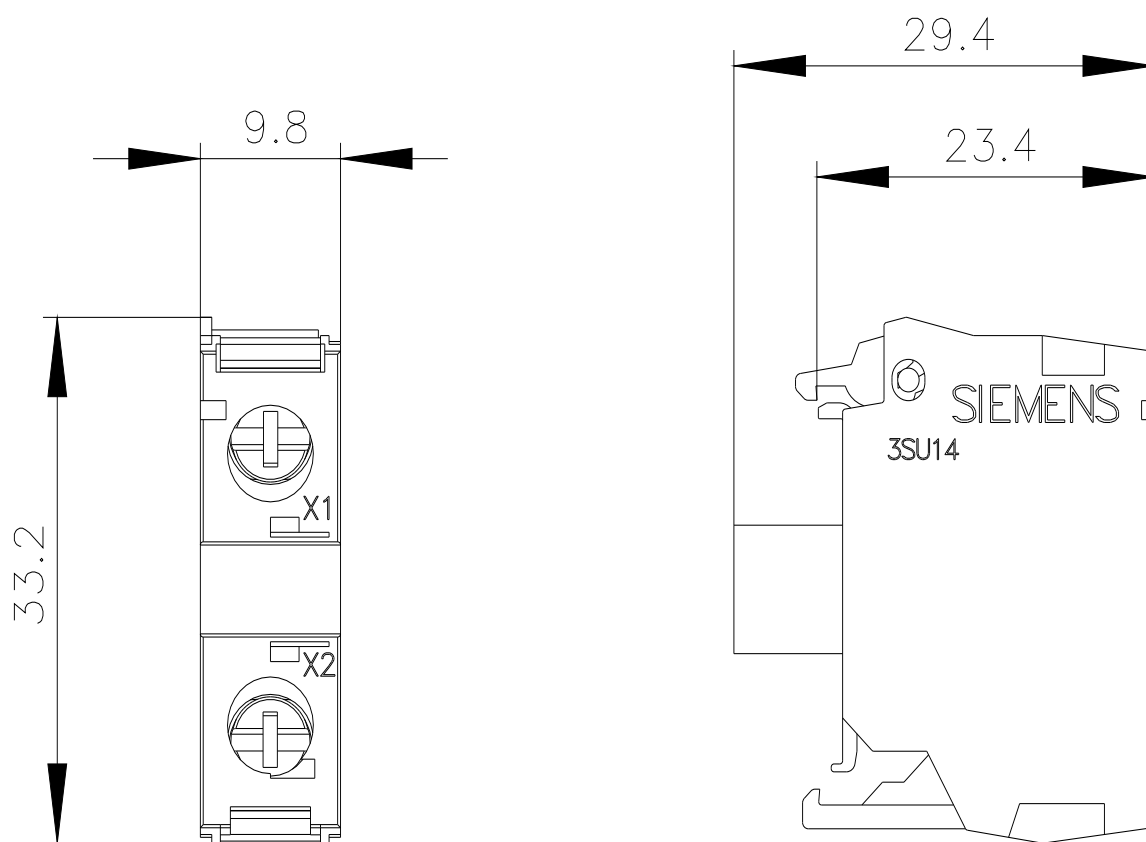
Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)

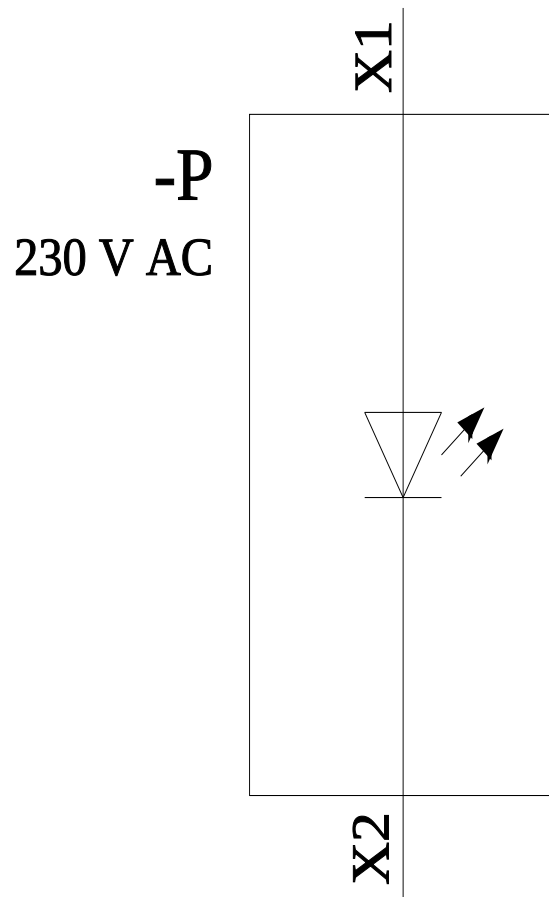
<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3SU1401-1BF20-1AA0>

Онлайн-генератор Sax





последнее изменение:

09.03.2022 