

Лист тех. данных

3SU1401-2BF40-1AA0



Светодиодный модуль со встроенным светодиодом, 230 В AC, цвет: зеленый, винтовой зажим, для монтажа на полу

торговая марка изделия
наименование изделия
наименование типа изделия

SIRIUS ACT
Светодиодный модуль
3SU1

Общие технические данные

компонент изделия

- диод
- ламповый трансформатор
- источник света
- добавочное сопротивление

Да
Нет
Да
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
- для соединительной клеммы

IP40
IP20

ударопрочность

- согласно МЭК 60068-2-27
- для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373

полуволна синусоиды 15г / 11 мсек
категория 1, класс B

вибропрочность

- согласно МЭК 60068-2-6
- для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373

10 – 500 Гц: 5g
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
 - при 60 Гц расчетное значение

230 V
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

зеленый

сила светового излучения

900 ... 1 400 mcd

сертификат соответствия

- АTEX
- 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

3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (при относительной влажности воздуха 10 ... 95%, конденсация во время эксплуатации не разрешается)

Монтаж/ крепление/ размеры**вид креплений**

- модулей и принадлежностей

Крепление на полу

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](#)

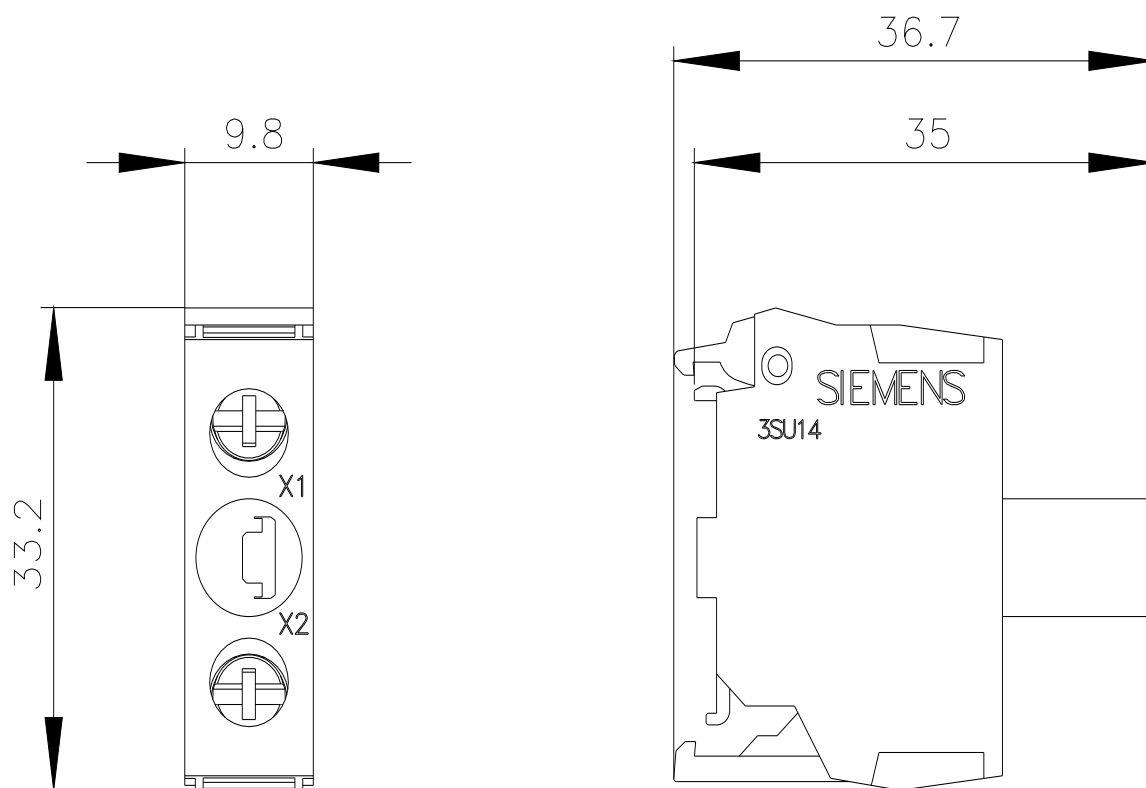
Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)

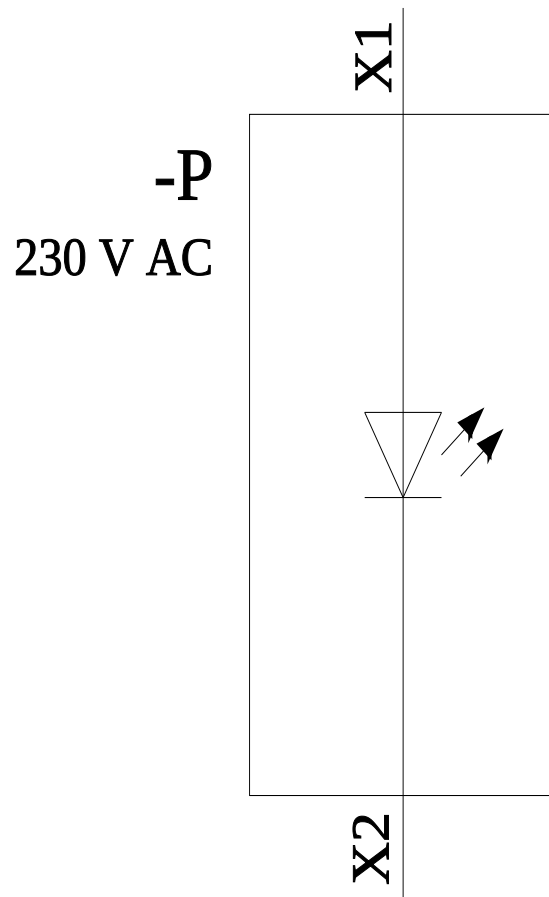
<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3SU1401-2BF40-1AA0>

Онлайн-генератор Sax





последнее изменение:

09.03.2022 