

Лист тех. данных

3SU1401-2BB00-1AA0-Z X01



Светодиодный модуль со встроенным светодиодом 24 В AC/DC, цвет: янтарный, винтовой зажим, для монтажа на полу, Z = минимальный заказ 1 или кратное количество

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

AC/DC

- для приведения в действие

AC/DC

выдерживаемое импульсное напряжение

4 kV

расчетное значение

потребляемый ток макс.

25 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

рабочее напряжение 1

- при переменном токе
 - при 50 Гц расчетное значение
 - при 60 Гц расчетное значение
- при постоянном токе расчетное значение

24 V
24 V
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

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)	2x (0,5 ... 0,75 mm ²) 2x (1,0 ... 1,5 mm ²) 2x (0,5 ... 1,5 mm ²) 2x (1,0 ... 1,5 mm ²) 2x (18 ... 14)
начальный пусковой крутящий момент при винтовом зажиме	0,8 ... 0,9 N·m
Осветительное средство	
вид источника света	светодиод
цвет источника света	янтарный
сила светового излучения	450 ... 1 120 mcd
сертификат соответствия	
• ATEX • 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	
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=3SU1401-2BB00-1AA0-Z X01 Онлайн-генератор Cax http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1401-2BB00-1AA0-Z X01 Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1401-2BB00-1AA0-Z X01 Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...) http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1401-2BB00-1AA0-Z X01&lang=en	



