

## Лист тех. данных

## 3SU1132-0AD30-3AA0



Индикаторная лампа, в форме нажимной кнопки с сигнализацией, 22 мм, кругл., пластмасса с металлическим фронтальным кольцом, цвет: желтый, с держателем, светодиодный модуль, со встроенным светодиодом, 24 В AC/DC пружинная клемма

торговая марка изделия

наименование изделия

исполнение изделия

наименование типа изделия

линейка изделий

заводской номер изделия

- светодиодного модуля, входящего в комплект поставки
- держателя, входящего в комплект поставки
- исполнительного элемента, входящего в комплект поставки

число блоков управления

SIRIUS ACT

Сигнальная лампа

Комплектное устройство

3SU1

Пластмасса с металлическим передним кольцом, матовая, 22 мм

[3SU1401-1BB30-3AA0](#)

[3SU1550-0AA10-0AA0](#)

[3SU1031-0AD30-0AA0](#)

1

### Орган управления

конструкция исполнительного механизма

принцип действия исполнительного механизма

дополнение изделия опциональный источник света

цвет исполнительного механизма

материал исполнительного механизма

форма исполнительного механизма

наружный диаметр исполнительного механизма

число контактных модулей

Исполнение в форме кнопки с подсветкой

фиксированная кнопка

Да

желтый

пластмасса

круглый

29,45 mm

0

### Переднее кольцо

компонент изделия лицевое кольцо

исполнение лицевого кольца

материал лицевого кольца

цвет лицевого кольца

Да

стандартный

Металл матовый

песочно-серый

### Фиксатор

материал держателя

Пластмасса

### Индикация

число светодиодных модулей

1

### Общие технические данные

функция изделия принудительное открытие

компонент изделия источник света

напряжение развязки расчетное значение

степень загрязнения

выдерживаемое импульсное напряжение

расчетное значение

степень защиты IP

- для соединительной клеммы

степень защиты NEMA

ударопрочность

Нет

Да

320 V

3

4 kV

IP66, IP67, IP69(IP69K)

IP20

1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>согласно МЭК 60068-2-27</li> <li>для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | полуволна синусоиды 15г / 11 мсек<br>категория 1, класс В                                                                                                                                                     |
| <b>вибропрочность</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>согласно МЭК 60068-2-6</li> <li>для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 10 – 500 Гц: 5g<br>категория 1, класс В                                                                                                                                                                       |
| <b>справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | S                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Директива RoHS (дата)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 10/01/2014                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Силовая электроника</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                               |
| <b>надежность контакта</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Одна неправильная коммутационная операция на 100 млн (17 В, 5 мА), одна неправильная коммутационная операция на 10 млн (5 В, 1 мА)                                                                            |
| <b>Напряжение питания</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                               |
| тип напряжения питания источника света<br><b>напряжение питания источника света при переменном токе</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>при 50 Гц расчетное значение</li> <li>при 60 Гц расчетное значение</li> </ul> напряжение питания 1 источника света при постоянном токе расчетное значение                                                                                                                                                       | AC/DC<br><br>24 V<br>24 V<br>24 V                                                                                                                                                                             |
| <b>Цепь тока управления/ управление</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                               |
| <b>ток включения светодиодного модуля макс.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2 A                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Вспомогательный контур</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                               |
| <b>исполнение контакта вспомогательных контактов</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Сплав серебра                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Подсоединения/ клеммы</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                               |
| <b>исполнение разъема питания</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>модулей и принадлежностей</li> </ul> <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> <b>начальный пусковой крутящий момент болтов в держателе</b> | пружинный зажим<br>подключение на пружинных клеммах<br><br>2x (0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )<br>2x (0,25 ... 0,75 mm <sup>2</sup> )<br>2x (0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )<br>2x (24 ... 16)<br>1 ... 1,2 N·m |
| <b>Осветительное средство</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                               |
| <b>вид источника света</b><br><b>цвет источника света</b><br><b>сила светового излучения</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | светодиод<br>желтый<br>900 ... 1 400 mcd                                                                                                                                                                      |
| <b>Условия окружающей среды</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                               |
| <b>окружающая температура</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>при эксплуатации</li> <li>при хранении</li> </ul> экологическая категория при эксплуатации согласно МЭК 60721                                                                                                                                                                                                                                                                             | -25 ... +70 °C<br>-40 ... +80 °C<br>3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (при относительной влажности воздуха 10 ... 95%, конденсация во время эксплуатации не разрешается для всех устройств за фронтальной панелью)      |
| <b>Монтаж/ крепление/ размеры</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                               |
| <b>вид креплений</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>модулей и принадлежностей</li> </ul> <b>высота</b><br><b>ширина</b><br><b>форма монтажного отверстия</b><br><b>монтажный диаметр</b><br><b>положительный допуск на монтажный диаметр</b><br><b>монтажная высота</b><br><b>монтажная ширина</b><br><b>монтажная глубина</b>                                                                                                                         | крепление лицевой панели<br>Крепление на передней панели<br>40 mm<br>30 mm<br>круглый<br>22,3 mm<br>0,4 mm<br>11 mm<br>29,5 mm<br>49,7 mm                                                                     |
| <b>Сертификаты/ допуски к эксплуатации</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                               |
| General Product Approval                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Declaration of Conformity                                                                                                                                                                                     |



[Confirmation](#)



#### Test Certificates

#### Marine / Shipping

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)



#### Marine / Shipping

#### other



[Confirmation](#)

#### 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=3SU1132-0AD30-3AA0>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1132-0AD30-3AA0>

Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1132-0AD30-3AA0>

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1132-0AD30-3AA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1132-0AD30-3AA0&lang=en)



