

Лист тех. данных

3SU1102-6AA70-1AA0



Индикаторная лампа, 22 мм, кругл., пластмасса, прозрачн., линза, гладкая, с держателем, светодиодный модуль, со встроенным светодиодом, 24 В AC/DC, винтовой зажим

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
- сигнализатора, входящего в комплект поставки

SIRIUS ACT

Сигнальная лампа

Комплектное устройство

3SU1

Пластмасса, черная, 22 мм

[3SU1401-1BB60-1AA0](#)

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

[3SU1001-6AA70-0AA0](#)

Корпус

число блоков управления

1

Орган управления

дополнение изделия опциональный источник света
цвет

Да

- исполнительного механизма

светлый

материал исполнительного механизма

пластмасса

форма исполнительного механизма

круглый

наружный диаметр исполнительного механизма

29,45 mm

Переднее кольцо

компонент изделия лицевое кольцо

Нет

Фиксатор

материал держателя

Пластмасса

Индикация

число светодиодных модулей

1

Общие технические данные

компонент изделия источник света

Да

напряжение развязки расчетное значение

320 V

степень загрязнения

3

выдерживаемое импульсное напряжение
расчетное значение

4 kV

степень защиты IP

IP66, IP67, IP69(IP69K)

- для соединительной клеммы

IP20

степень защиты NEMA

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

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

10 – 500 Гц: 5g
категория 1, класс B

транспортe согласно DIN EN 61373		
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009	P	
Директива RoHS (дата)	10/01/2014	
Напряжение питания		
тип напряжения	напряжения питания источника света AC/DC	
напряжение питания источника света при переменном токе		
• при 50 Гц расчетное значение	24 V	
• при 60 Гц расчетное значение	24 V	
• при 60 Гц расчетное значение	24 ... 24 V	
напряжение питания источника света при постоянном токе		
• расчетное значение	24 V	
• расчетное значение	24 ... 24 V	
относительный отрицательный допуск напряжения питания	20 %	
относительный положительный допуск напряжения питания	20 %	
Цепь тока управления/ управление		
ток включения макс.	2 A	
Подсоединения/ клеммы		
исполнение разъема питания	прочие	
• модулей и принадлежностей	Винтовое соединение	
вид подключаемых сечений проводов		
• однопроводной с заделкой концов кабеля	2x (0,5 ... 0,75 mm²)	
• однопроводной без заделки концов кабеля	2x (1,0 ... 1,5 mm²)	
• тонкожильный с заделкой концов кабеля	2x (0,5 ... 1,5 mm²)	
• тонкожильный без заделки концов кабеля	2x (1,0 ... 1,5 mm²)	
• для проводов американского калибра (AWG)	2x (18 ... 14)	
начальный пусковой крутящий момент болтов в держателе	1 ... 1,2 N·m	
начальный пусковой крутящий момент при винтовом зажиме	0,8 ... 0,9 N·m	
Осветительное средство		
вид источника света	светодиод	
цвет источника света	белый	
сила светового излучения	900 ... 1 400 mcd	
Условия окружающей среды		
окружающая температура		
• при эксплуатации	-25 ... +70 °C	
• при хранении	-40 ... +80 °C	
экологическая категория при эксплуатации согласно МЭК 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3K6 (при относительной влажности воздуха 10 ... 95%, конденсация во время эксплуатации не разрешается для всех устройств за фронтальной панелью)	
Монтаж/ крепление/ размеры		
вид креплений	крепление лицевой панели	
• модулей и принадлежностей	Крепление на передней панели	
высота	40 mm	
ширина	30 mm	
форма монтажного отверстия	круглый	
монтажный диаметр	22,3 mm	
положительный допуск на монтажный диаметр	0,4 mm	
монтажная высота	11,8 mm	
монтажная ширина	29,5 mm	
монтажная глубина	49,7 mm	
Сертификаты/ допуски к эксплуатации		
General Product Approval		Declaration of Conformity



[Confirmation](#)



EG-Konf.

Declaration of
Conformity

Test Certificates

Marine / Shipping



[Type Test Certificates/Test Report](#)



LRS



PRS



RINA

Marine / Shipping

other

Environment



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=3SU1102-6AA70-1AA0>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1102-6AA70-1AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1102-6AA70-1AA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1102-6AA70-1AA0&lang=en



