SIEMENS

Лист тех. данных 3SU1106-6AA60-1AA0



Индикаторная лампа, 22 мм, кругл., пластмасса, цвет: белый, линза, гладкая, с держателем, светодиодный модуль, со встроенным светодиодом, 230 В AC, винтовой зажим

торговая марка изделия	SIRIUS ACT
наименование изделия	Сигнальная лампа
исполнение изделия	Комплектное устройство
наименование типа изделия	3SU1
линейка изделий	Пластмасса, черная, 22 мм
заводской номер изделия	
● светодиодного модуля, входящего в комплект поставки	3SU1401-1BF60-1AA0
● держателя, входящего в комплект поставки	3SU1500-0AA10-0AA0
● сигнализатора, входящего в комплект поставки	3SU1001-6AA60-0AA0
Корпус	
число блоков управления	1
Орган управления	
дополнение изделия опциональный источник света	Да
цвет	
● исполнительного механизма	белый
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
тип напряжения рабочего напряжения	Переменный ток
выдерживаемое импульсное напряжение расчетное значение	4 kV
степень защиты IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
степень защиты IP для соединительной клеммы	IP20
степень защиты NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
ударопрочность	

© Copyright Siemens

● **согласно МЭК 60068-2-27**	полуволна синусоиды 15 г / 11 мсек
● для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373	категория 1, класс B
вибропрочность	
● **согласно МЭК 60068-2-6**	10 – 500 Гц: 5 g
● для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373	категория 1, класс B
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009	P
Директива RoHS (день/месяц/год)	10/01/2014
SVHC substance name	2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one CAS-No. 71868-10-5
Масса нетто ME	43 g
Напряжение питания	
тип напряжения напряжения питания источника света	Переменный ток
напряжение питания источника света при переменном токе	
● при 50 Гц расчетное значение	230 V
● при 60 Гц расчетное значение	230 V
● при 60 Гц расчетное значение	230 V
относительный отрицательный допуск напряжения питания	20 %
относительный положительный допуск напряжения питания	20 %
Цепь тока управления/ управление	
ток включения макс.	3 A
Подсоединения/ клеммы	
исполнение электрического соединения	прочие
● модулей и принадлежностей	Винтовое соединение
вид подключаемых сечений проводов	
● однопроводной с концевой заделкой кабеля	2x (0,5 ... 0,75 mm²)
● однопроводной без концевой заделки кабеля	2x (1,0 ... 1,5 mm²)
● тонкопроволочный с концевой заделкой кабеля	2x (0,5 ... 1,5 мм²)
● тонкопроволочный без концевой заделки кабеля	2x (1,0 ... 1,5 мм²)
● для проводов американского калибра (AWG)	2x (18 ... 14)
момент затяжки болтов в держателе	1 ... 1,2 N·m
момент затяжки 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 атмосферной влажности 10 ... 95%, образование конденсата во время эксплуатации недопустимо 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
Environmental footprint	
экологический сертификат изделия(EPD)	Да
потенциал парникового эффекта [CO2 eq] всего	0,787 kg

© Copyright Siemens

потенциал парникового эффекта [CO2 eq] в процессе производства	0,566 kg
потенциал парникового эффекта [CO2 eq] при эксплуатации	0,235 kg
потенциал парникового эффекта [CO2 eq] по истечении срока службы	-0,015 kg
экологический профиль Siemens (SEP)	Siemens EcoTech

Разрешения Сертификаты

экологический сертификат изделия	
● потенциал парникового эффекта [CO2 eq] / в процессе производства	0.566 kg
● потенциал парникового эффекта [CO2 eq] / при эксплуатации	0.235 kg
● потенциал парникового эффекта [CO2 eq] / по истечении срока службы	-0.0145 kg
● потенциал парникового эффекта [CO2 eq] / всего	0.787 kg

Environment

Environmental Confirmations

General Product Approval

General Product Approval

Test Certificates

Type Test Certificates/Test Report

Maritime application

Maritime application

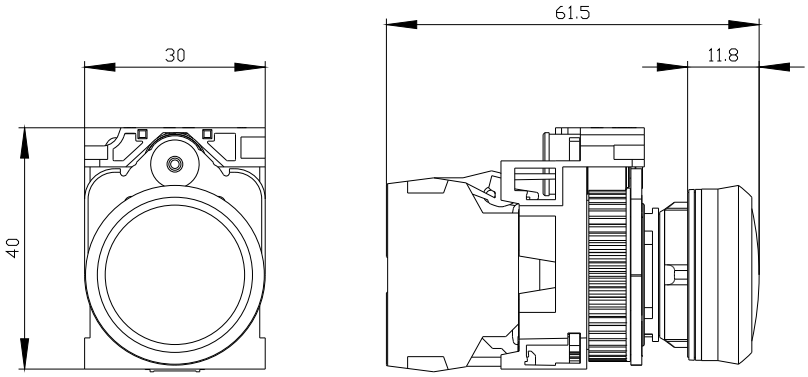
other

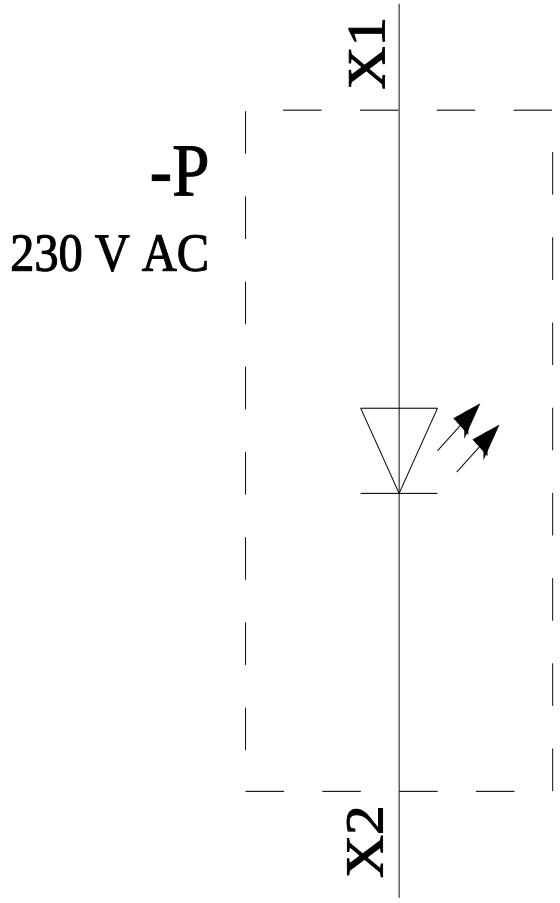
Confirmation

Дополнительная информация

Информация об упаковке
Информация об упаковке
Information for data generation and storage
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012
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=3SU1106-6AA60-1AA0
Онлайн-генератор Cax
https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1106-6AA60-1AA0
Service&Support (руководства, инструкции по экслпуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1106-6AA60-1AA0
Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, …)
https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1106-6AA60-1AA0&lang=en

© Copyright Siemens





последнее изменение: 04.07.2026

© Copyright Siemens