

# Оповещатель охранно-пожарный световой

ПРИЗМА-301-12 ПРИЗМА-301-220

Паспорт САОП.425543.001ПС



## Общие сведения

1

Оповещатели охранно-пожарные световые «Призма-301-12» и «Призма-301-220» (далее – оповещатели) предназначены для указания путей эвакуации при возникновении опасности, а также в качестве информационного табло. Оповещатели выпускаются в различных исполнениях (см. ниже).

	-X	-XX	
Оповещатель охранно- пожарный световой «Призма-301-12» или «Призма-301-220»	Односторонний / Двухсторонний	Надпись, изображение	
	- O	-00 («Выход»)	
		-01 (направление к выходу влево)	
		-02 (направление к выходу вправо)	
		-03 («Запасный выход»)	
		-04 («Автоматика отключена»)	
		-05 («Порошок уходи»)	
		-06 («Порошок не входи»)	
		-07 (исполнение по заказу)*	
	- Д	-08 (направление выхода в сторону)	
		-09 (исполнение по заказу)*	

<sup>\* –</sup> изображение, надпись, цвет фона (*Зеленый, Красный, Синий, Желтый*) указывается при заказе.

Пример названий для заказа:

- «Призма-301-12-O-00» (световой, с питанием 12В, односторонний, «Выход»).
- «Призма-301-220-О-07-3» (световой, с питанием 220В, односторонний, с изображением, изготавливаемым по заказу, зеленый фон).

Для выбора изображения исполнений по заказу можно воспользоваться ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ЦВЕТА СИГНАЛЬНЫЕ, ЗНАКИ БЕЗОПАСНОСТИ И РАЗМЕТКА СИГНАЛЬНАЯ».

Производитель оставляет за собой право вносить в изделие изменения для улучшения качества без дополнительных указаний в паспорте.

#### Технические данные

2

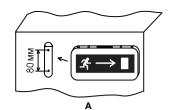
Наименование параметра	Значение
Напряжение питания постоянного тока (только для «Призма-301-12»)	от 9,0 до 14,0 В
Номинальный потребляемый ток при напряжении 12B (только для «Призма-301-12»)	20 мА
Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц (только для «Призма-301-220»)	от 160 В до 250 В
Номинальный потребляемый ток, при напряжении питания 220В (только для «Призма-301-220»)	25 мА
Диапазон рабочих температур	от – 30°C до + 55°C
Относительная влажность воздуха (при температуре +40°C)	до 93%
Степень защиты оболочкой	IP20
Габаритные размеры с кронштейном, не более	300 х 135 х 35 мм
Масса с кронштейном, не более	0,4 кг
Срок службы оповещателя, не менее	10 лет

Для «Призмы-301-220» при динамическом изменении напряжения в сети и прерываниях электропитания возможно кратковременное нарушение режима индикации с последующим восстановлением.

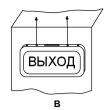
## Подготовка к работе

3

Оповещатель крепится тремя способами: при помощи кронштейна ребром к стене (для двухстороннего исполнения) (A); подвешивается на стену задней плоскостью при помощи двух саморезов (Б) и подвешивается к потолку (В) (в корпусе есть специальные отверстия).







При установке вне помещений необходимо защитить оповещатели от атмосферных осадков козырьком или установить под навесом.

При подключении оповещателя «Призма-301-12» необходимо соблюдать полярность, указанную на плате.

По окончании монтажа необходимо провести внешний осмотр и убедиться в отсутствии повреждений корпуса и проводов.

# Комплектность

Обозначение	Наименование	Кол-во
CAOΠ.425543.001	Оповещатель охранно-пожарный световой «Призма-301-12»	
САОП.425543.002	Оповещатель охранно-пожарный световой «Призма-301-220»	
САОП.425543.001ПС	Паспорт	1
САОП.734328.003	Кронштейн настенный	

## Указание мер безопасности

5

По способу защиты от поражения электрическим током оповещатель «Призма-301-12» относится к приборам III класса, а «Призма-301-220» к приборам II класса по ГОСТ 12.2.007.0.

Питание оповещателя «Призма-301-12» осуществляется постоянным напряжением до а оповещателя «Призма-301-220» переменным напряжением до 250 В частотой 50 Гц.

При установке оповещателей на высоте и его дальнейшем обслуживании необходимо соблюдать правила работы на высоте.

### Сведения об утилизации

Оповещатели не содержат драгоценных и токсичных материалов и утилизируются обычным способом. Не выбрасывайте изделие с бытовыми отходами, передайте его в специальные пункты приема и утилизации электрооборудования и вторичного сырья.

 $^{igstyle 2}$  Корпусные детали оповещателей сделаны из ABS-пластика, допускающего вторичную переработку.

#### Гарантийные обязательства

Срок гарантийных обязательств 3 года. Срок гарантийных обязательств за пределами РФ 1 год.

В течение этого срока изготовитель обязуется производить бесплатно, по своему усмотрению, ремонт, замену либо наладку вышедшего из строя оповещателя. На приборы, имеющие механические повреждения или другие признаки неправильной эксплуатации, гарантийные обязательства не распространяются.

Срок гарантийного обслуживания исчисляется со дня покупки оповещателя. Отсутствие отметки о продаже снимает гарантийные обязательства.

#### Свидетельство о приемке

Оповещатель охранно-пожарный световой «Призма-301-12 / Призма-301-220» признан годным к эксплуатации.				
Дата выпуска: <u> </u>	Штамп ОТК			
Дата продажи:	Название торгующей организации:	М.П.		
<del></del>				

## Контактная информация

Сервисный центр тел.: (383) 363-98-67 skype: arsenal servis Техническая поддержка тел.: 8-800-200-00-21 e-mail: Россия, 633010, support@arsenalnpo.ru (многоканальный) Новосибирская обл., г.Бердск, а/я 12 e-mail: info@arsenalnpo.ru

НПО «Сибирский Арсенал»

тел.: (383) 240-85-40

Россия, 630073, г. Новосибирск, мкр. Горский, 8а

www.arsenal-npo.ru