

### 3. Подготовка к работе

При подключении оповещателя требуется соблюдение полярности. Маркировка полярности нанесена вблизи клеммника. По окончании монтажа необходимо провести внешний осмотр и убедиться в отсутствии повреждений корпуса и проводов.

### 4. Упаковка, хранение, эксплуатация.

Изделия транспортируются в упаковке производителя без ограничения расстояния в условиях, исключающих механическое повреждение.

Изделия допускается хранить в упаковке производителя в помещениях при относительной влажности до 95 % и отсутствии в окружающей среде агрессивных примесей при температуре от -30 °С до +55 °С.

Перед включением в отапливаемом помещении после хранения в условиях отрицательных температур изделия необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 2-х часов.

Изделия не требуют обслуживания в процессе работы при соблюдении потребителем правил эксплуатации.

### 5. Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу оповещателя в течении 18 мес. со дня продажи изделия потребителю при соблюдении им условий эксплуатации и правил хранения, изложенного в настоящем руководстве.

В случае выхода изделия из строя во время гарантийного срока, потребитель предъявляет претензии в соответствии с законодательством РФ.

### 6. Комплектность

Изделие..... 1 шт.  
Паспорт..... 1 шт.

### 7. Свидетельство о приемке

Изделие признано годным к эксплуатации.

ООО «СибАльянс»

Россия, г. Омск, тел.: (3812) 77-06-09, 77-06-10

# ПАСПОРТ

## ОПОВЕЩАТЕЛИ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ

**МАРС 12-КП, МАРС 12-КП-М1, МАРС 12-КУ,  
МАРС 24-КП, МАРС 24-КУ,  
МАРС 220-КП, МАРС 220-КУ**

**ТУ 26.30.50-002-23713518-2017**



## 1. Назначение

Оповещатели охранно-пожарные комбинированные серии Марс предназначены для подачи световых и звуковых сигналов на объектах, оснащенных охранно-пожарной и аварийной сигнализацией.

## 2. Технические характеристики

Модификация	Марс 12-КП	Марс 12-КП-М1	Марс 12-КУ	Марс 24-КП	Марс 24-КУ	Марс 220-КП	Марс 220-КУ
Напряжение питания постоянного тока, В	12 <sup>+1,8</sup> <sub>-3,0</sub>	12 <sup>+1,8</sup> <sub>-3,0</sub>	12 <sup>+1,8</sup> <sub>-3,0</sub>	24 <sup>+3,6</sup> <sub>-6,0</sub>	24 <sup>+3,6</sup> <sub>-6,0</sub>	-	-
Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В	-	-	-	-	-	220 <sup>+22</sup> <sub>-33</sub>	220 <sup>+22</sup> <sub>-33</sub>
Номинальный ток потребления, мА -звук -свет	25 55	57 55	57 55	37 55	37 55	-	-
Потребляемая мощность, В·А -звук -свет	-	-	-	-	-	1,6 0,62	1,6 0,62
Уровень звукового давления, дБ	105	110	110	110	110	110	110
Масса, кг	0,05	0,06	0,2	0,06	0,2	0,06	0,2
Габаритные размеры, мм	90x90x43	90x90x43	125x75x31,5	90x90x43	125x75x31,5	90x90x43	125x75x31,5
Относительная влажность воздуха при +25 °С, %	95	95	95	95	95	95	95
Диапазон рабочих температур, °С	-30...+55	-30...+55	-30...+55	-30...+55	-30...+55	-30...+55	-30...+55
Степень защиты оболочки, IP	52	52	52	52	52	52	52