

НАЗНАЧЕНИЕ

Блок управления системы сигнализаторов «Пульсар» (далее блок управления) - стационарный прибор, предназначенный для обработки и визуального отображения поступающих от сигнализаторов загазованности СО IP54 «Пульсар» данных, сигнализирования о превышении пороговых концентраций угарного газа (СО) в воздухе и обеспечения управления внешними исполнительными устройствами.

МОНТАЖ И РАБОТА

Монтаж, подготовка блока управления к работе и их эксплуатация описаны в руководстве по эксплуатации на систему контроля загазованности «Пульсар» для парковок ЮТЛИ.413415.050 РЭ. Электронную версию данного руководства можно скачать на сайте: <http://www.pulsarm.ru> или воспользовавшись QR-кодом.



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры, длина x ширина x высота, мм не более	103,7x90,2x57,2
Масса, кг не более	0,290
Тип крепления	DIN – рейка
Тип контактов реле	тип С (перекидной)
Максимальный коммутируемый ток при постоянном напряжении, А	5
Максимальное коммутируемое напряжение (DC), В	30
Максимальное количество подключаемых сигнализаторов, шт.	120
Максимальное количество подключаемых блоков реле, шт.	20
Скорость передачи данных по линии связи, кбит/с	2
Напряжение питания постоянного тока, В	24
Собственная потребляемая мощность, Вт не более	0,12
Уровень звукового давления на расстоянии 1м, дБ не менее	85
Размер детали LCD-дисплея, дюйм	2,4
Допустимое поперечное сечение подключаемого провода, мм ²	0,3 – 2,5
Средняя наработка на отказ, ч, не менее	30000
Средний срок службы, лет	10
Эксплуатационный диапазон температур	от минус 10 до плюс 45 °С
Допустимая влажность воздуха	от 20 до 80%
Атмосферное давление, кПа	от 86 до 106,7
Электрическая изоляция релейных входов выдерживает в течение 1 минуты воздействие испытательного напряжения 1000 В переменного тока частотой 50 Гц.	

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит:

- Блок управления системы сигнализаторов «Пульсар»	1 шт.
- Паспорт	1 шт.
- Источник питания «Пульсар» ИП24-60 24В, 1.75А	1 шт.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание производится в составе системы контроля загазованности «Пульсар» для парковок и включает в себя плановые регламентные работы и внеплановые ремонтные работы по заявкам владельцев. Техническое обслуживание рекомендуется производить один раз в год. Подробное описание осуществления процесса технического обслуживания системы представлено в руководстве по эксплуатации на систему контроля загазованности «Пульсар» для парковок ЮТЛИ.413415.050 РЭ.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

Транспортирование упакованных изделий должно производиться всеми видами транспорта в закрытых транспортных средствах. Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов должны соответствовать условиям по ГОСТ 15150. При перевозке открытым транспортом изделия в упаковке должны быть защищены от воздействия атмосферных осадков.

Блоки управления должны храниться в складских помещениях в упакованном виде при температуре от минус 10 °С до плюс 45 °С, среднемесячной относительной влажности до 80% (при температуре плюс 20 °С), без упаковки при температуре от плюс 5 °С до плюс 35 °С и относительной влажности не более 80% (при температуре плюс 25 °С).

Утилизация блоков управления производится в соответствии с методикой, утвержденной Государственным комитетом РФ по телекоммуникациям. При хранении, транспортировке и эксплуатации запрещается контакт с щелочными или кислотными соединениями, силиконами, серными соединениями, галогеновыми соединениями, а также их парами. Условия при транспортировании должны соответствовать условиям хранения.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок составляет 24 месяца с даты выпуска.

Изготовитель гарантирует соответствие блоков управления требованиям ЮТЛИ.425532.034 ТУ при использовании прибора по назначению, соблюдении условий эксплуатации, хранения, транспортирования и монтажа.

По всем вопросам, связанным с качеством продукции, следует обращаться в сервисные центры предприятия-изготовителя. Информация по сервисным центрам доступна по QR-коду.



СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Блок управления системы сигнализаторов «Пульсар» заводской номер _____, соответствует требованиям технических условий ЮТЛИ.425532.034 ТУ и признан годным к эксплуатации.

ОТК

Дата выпуска