



ПЕРЕМЕННЫЙ ИНДИКАТОР СИМВОЛОВ PUR

- Высокая надежность и очень длительный срок службы источника света (LED)
- Отличная видимость – читаемость знака
- Оптимальное свечение днем и ночью
- Большая рабочая поверхность индикатора
- Возможность изображения любого знака
- Низкое потребление электрической энергии
- Низкая стоимость
- Длительный срок службы



Общее описание

Индикаторы с LED диодами дополняют сигналы главных, маневровых или горочных светофоров, но иногда могут устанавливаться и отдельно. Они предназначены для изображения сигнализационного знака или его части.

Позволяют показывать 1-4 знака. Эти знаки могут быть различного цвета света.

Переменный индикатор символов предназначен для размещения на мачтовых и консольных светофорах

в комплекте с фонарями АŽД. Переменный индикатор символов можно комбинировать с остальными элементами светофоров АŽД.

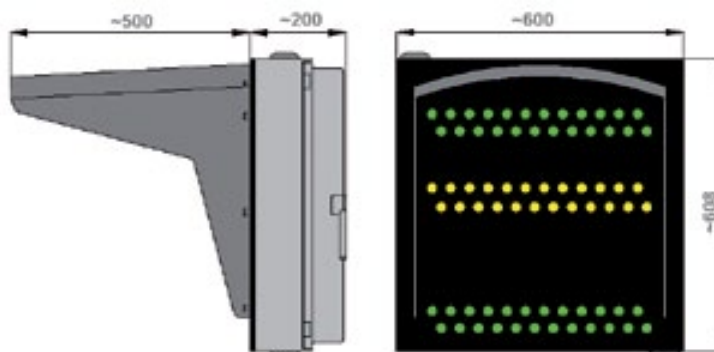
Основное техническое описание

Переменный индикатор символов с точки зрения конструкции выполнен как закрываемый шкаф с алюминиевого сплава. На передней стене размещены держатели LED диодов, которые создают изображаемый знак или знаки. Изображаемый знак состоит из светящихся точек, в которых источником света являются три

LED с высокой светимостью.

Местоположение светящихся диодов обеспечивает отличную видимость сигнального знака из разных углов и расстояний. Электроника обеспечивает надежное и безопасное функционирование индикатора.

Передняя стенка шкафа с внешней стороны закрыта панелью из прозрачной пластмассы с черной матовой пленкой. Каждый знак имеет отдельное питание, которое можно модифицировать в зависимости от требований заказчика. (например 12 В)



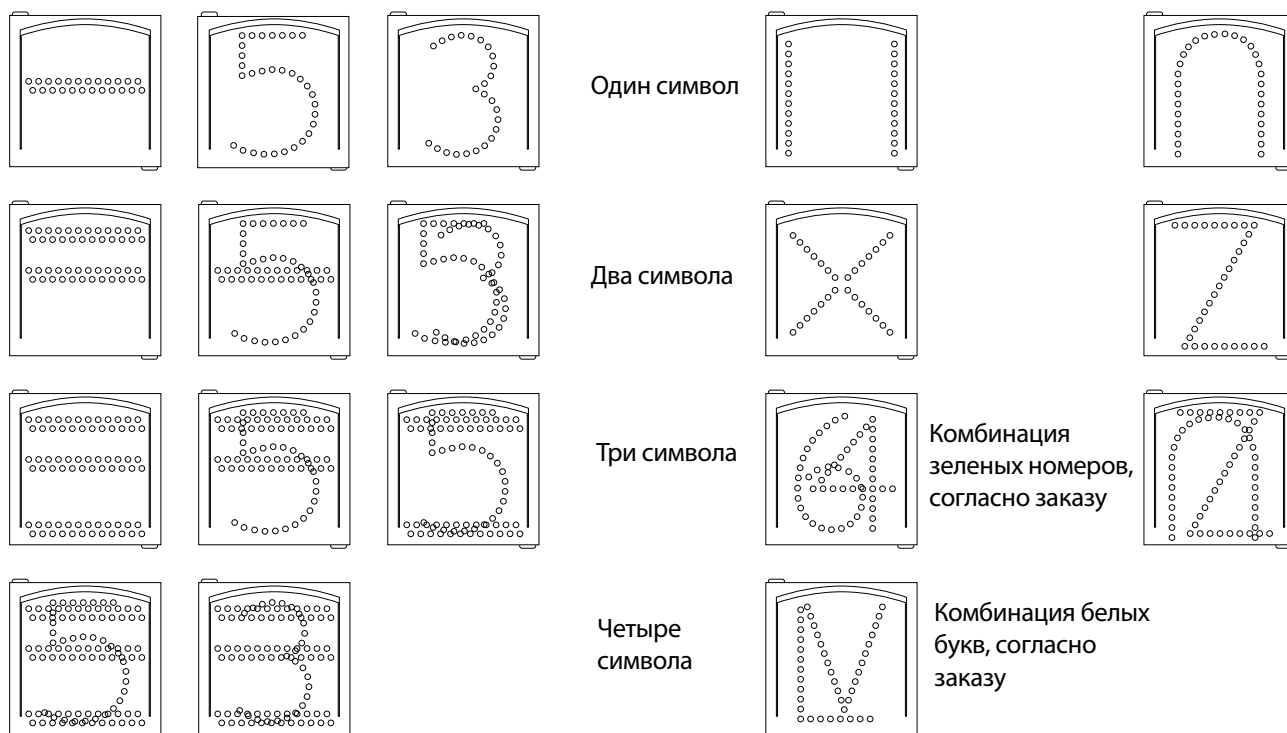
Чертеж размеров

Индикатор PUR на светофоре



Основные технические параметры

Диапазон рабочего напряжения	день	230 В ± 10 %, 50 Гц
	ночь	150 В ± 10 %, 50 Гц
Потребление тока		80 до 110 мА
Цветность сигнального света		зеленая, желтая, белая, красная
Видимость		250 м
Изоляционное сопротивление		мин. 50 МΩ
Устойчивость от приложенного переменного напряжения		4 кВ
Класс защиты покрытия		IP 44
Диапазон рабочих температур		-40 до +70 °С
Главные размеры, включая щиток (ш x в x д)		600 × 608 × 700 мм
Масса		25 кг



Возможности изображения символов

