



ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЙ ФОНАРЬ AŽD 97-PV

- Исполнение в пластмассе
- С фонарями с классическими лампами или с LED
- Электрическая прочность 4 кВ
- Подавление фантомного эффекта
- Возможность монтажа двух предупредительных фонарей на одну опору
- Оснащение электронным звонком
- Оптический досмотр или досмотр напряжения свечения отдельных светов
- Модификация сигнализации в соответствии с местными условиями



Общее описание

Предупредительный фонарь AŽD 97 является составной частью оборудования переездов, которое светом, возможно и звуком подает участникам движения на наземных коммуникациях позитивную сигнализацию, сигнализацию предупредительного и предостерегающего состояния.

Это предупреждение может быть дополнено так называемой позитивной сигнализацией

белого прерывистого света, которая информирует участников движения на наземной коммуникации, что опасность от поезда, приближающегося к переезду, им не грозит.

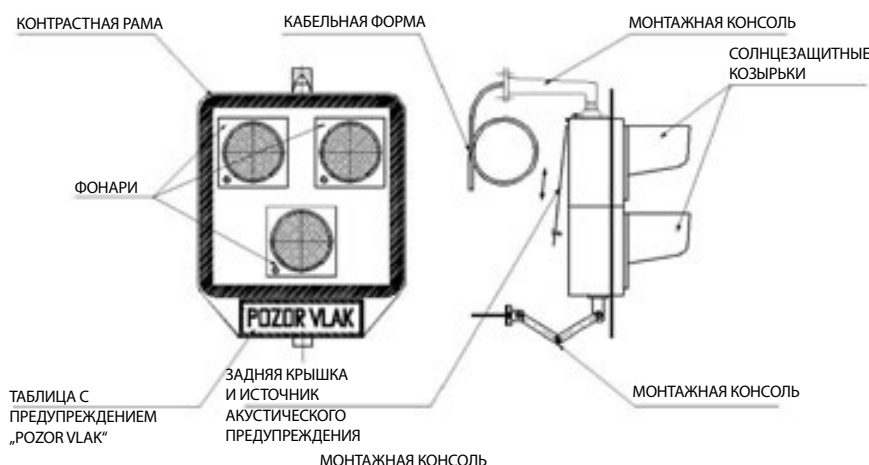
Основное техническое описание

Использование пластмассовых фонарей, имеющих двухволоконные лампочки с повышенным сроком службы с пластмассовыми цветными фильтрами (соответствующих

сигнальных цветов) или LED фонарями с прозрачными фильтрами, в обоих исполнениях с повышенной механической устойчивостью к вандалам. Фонари размещены в пластмассовой контрастной раме, составной частью которой является таблица „POZOR VLAK“.

Источник акустического предупреждения размещен на задней стороне контрастной рамы между фонарями. На том же месте также пространство для монтажа источника акустического сигнала для слепых людей.

Предупредительный фонарь дополнен специальным комплектом для механического закрепления на опору.



Предупредительный фонарь AŽD 97-PV – главные части



Основные технические параметры

Масса	предупредительный фонарь	прибл. 20 кг
	опора, согласно типу	прибл. 134-140 кг
Питание	лампочки отдельного света	12 В (-25 %)
	акустическое предупреждение	24 В (+25 %, -10 %)
Электрическая прочность	между живыми частями и корпусом	4 кВ
	между гальваническим способом отделенными цепями	500 В
Рабочая среда	лампы предупредительных фонарей	-40 до +65 °С
	лампы предупредительных фонарей	IP 53
Класс защиты	места предупредительного фонаря со звуковым предупреждением	IP 43
	внутреннего пространства цоколя опоры предупредительного фонаря	IP 44
Срок службы		20 лет

