

Фотоэлектронное реле ФР – 7МТ

сумеречный датчик



1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ.

Фотоэлектронное реле предназначено для автоматического включения и выключения освещения торговых залов и витрин, рекламных щитов, улиц, автостоянок, парков, строительных площадок и других объектов.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Номинальное напряжение, В 220 +22

Рабочий диапазон освещенности

- при включении, Лк 0.5 – 50
- при выключении 2-х кратное от уровня включения

Защита от кратковременного освещения, сек. не менее 20

Максимально допустимый ток коммутации

(при активной нагрузке), А..... 10

Реактивную нагрузку рекомендуется подключать с помощью промежуточного реле или магнитного пускателя (К) !

Потребляемая мощность, Вт..... 0,15

Рабочий температурный режим, С..... -20 - +40

Габаритные размеры (высота, ширина, длина), мм 35 x 73 x 83

Длина провода выносного фотодатчика, мм..... 3000

(длина провода может быть увеличена до 35 м. без ухудшения параметров фотореле).

Световая индикация состояния фотореле:

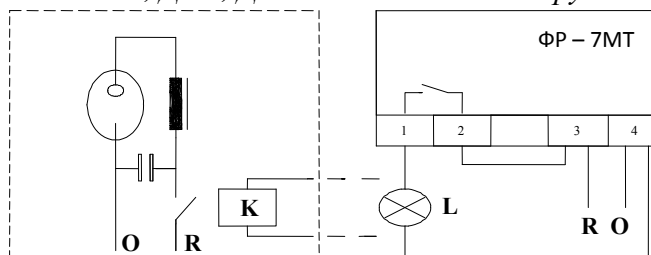
-зеленый цвет индикаторного светодиода - датчик «затемнен»

-красный цвет –контакты реле (Кл.1 - 2) замкнуты

3. МОНТАЖ И СХЕМА СОЕДИНЕНИЯ.

На DIN рейке 35мм. (в комплекте– DIN рейка для индивидуальной установки)

Управление: люминисцентные лампы, ДРЛ, ДНаТ активная нагрузка до 10 А



По предварительным заявкам возможно изготовление ФотоРеле с напряжением питания (на Кл.3 и 4) 12 или 24 В (постоянного и переменного тока) !