

ООО "ИНФОПАРКИНГ-СБ"  
ПАСПОРТ  
СВЕТОФОР МАТРИЧНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ  
ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ

**ИС-РЗ/ЗQ6/220/ЗСК (управление 220 вольт)**



**1. Общие сведения о изделии**

*Технический паспорт содержит общие сведения, необходимые для правильной и безопасной эксплуатации изделия.*

*В паспорте изделия приведены основные технические характеристики, сведения о порядке подготовки к работе, требования к монтажу и эксплуатации, а также требования безопасности, транспортировки и хранения.*

*Эксплуатация и ввод в работу изделия должны проводиться квалифицированным персоналом, ознакомленным с настоящим руководством.*

**2. Наименование и область применения**

*Светодиодный матричный светофор может быть использован для организации движения транспортных средств на автостоянках, производственных, складских, технологических помещений, цехов, спортивных комплексов и т.п.*

**3. Технические характеристики**

*В данной модификации светофор отображает зелёную стрелку вверх, вниз, и красную надпись «СТОП». Размер каждой секции составляет 192мм x 192мм.*

Также предусмотрена регулировка яркости свечения светофора, которая программируется при помощи джойстика, установленного на плате контроллера светофора. Доступ к джойстику осуществляется при помощи круглого отсека, расположенного сзади корпуса светофора (закрыт резиновой заглушкой).

### **3.1 Питание и управление матричным светофором (цветовая маркировка и тип проводов)**

<b>ПВС 3x0,75</b>	Коричневый	Питание 220В AC (L)
	Синий	Питание 220В AC (N)
	Жёлтый	Заземление
<b>ПВС 4x0,75</b>	Жёлтый	Стрелка вниз – напряжение 220В (L)
	Коричневый	Надпись «СТОП» – напряжение 220В (L)
	Синий	Стрелка вверх – напряжение 220В (L)
	Чёрный	Общий - напряжение 220В (N)

Управление свечением секций осуществляется подачей напряжения 220 вольт на соответствующие провода.

Для нормальной работы, провода питания должны быть постоянно подключены к сети 220 вольт.

### **4. Общие характеристики**

<b>Характеристика</b>	
Область отображения данных, мм	192 x 576
Размер табло (ширина, высота, глубина, мм)	222 x 606 x 55
Диапазон рабочей температуры	от - 40° до + 60° С
Вес (без провода), кг не более	3

### **5. Подготовка и порядок работы**

Монтаж, демонтаж и обслуживание светофора производить только при отключенном электропитании.

5.1. Распаковать светофор и убедиться в отсутствии механических повреждений, целостности провода и наличие крепёжных деталей.

5.2. Установите на монтажную поверхность уголки для крепления светофора и закрепите на них светофор. При необходимости, пропустите провод через гофрированную гибкую трубу. Присоедините провода к исполнительному устройству используя монтажную коробку с установленными в ней клеммными колодками.

5.3. Светофор готов к эксплуатации.

### **6. Комплект поставки**

6.1 Светофор матричный светодиодный - 1 шт.;

6.2 Комплект крепления - 1 шт.;

6.3 Паспорт - 1 шт.

### **7. Требования безопасности**

Во избежание несчастных случаев, категорически запрещается:

- включать табло с оголенными проводами;
- эксплуатировать, при имеющихся механических повреждениях;
- производить монтаж, демонтаж при включенном электропитании.

### **8. Техническое обслуживание**

*По мере загрязнения протирать тканью, при отключенном электропитании светофора. Допускается использование воды с добавлением моющих средств.*

### **9. Транспортировка и хранение**

*Изделие транспортировать и хранить в штатной упаковке при условии защиты от механических повреждений, воздействия атмосферных осадков и агрессивных сред. Срок хранения светофора — не ограничен.*

### **10. Гарантийные обязательства**

*10.1 Предприятие изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим требованиям при соблюдении условий транспортирования, хранения, квалифицированного монтажа и эксплуатации.*

*10.2 Гарантийный срок эксплуатации табло составляет 2 года со дня продажи покупателю. При отсутствии штампа торгующей организации срок гарантии исчисляется с даты изготовления изделия, указанной в Паспорте.*

*10.3 При наличии дефектов, связанных с нарушением требований безопасности, механических повреждений или следов самостоятельного ремонта, изготовитель оставляет за собой право не производить гарантийный ремонт изделия.*

*10.4 По всем вопросам, связанным с работой светофора, просим связываться с региональным представителем или изготовителем.*

*10.5 Производитель вправе вносить изменения в конструкцию светофора, не ухудшающие его характеристики, без дополнительных уведомлений.*

### **11. Паспорт**

*Наименование изделия: Светофор матричный светодиодный*

*Изготовитель: ИнфопаркИнг.*

*Адрес: 196628, г. Санкт-Петербург, Пушкин, шоссе Подбельского д.9, офис 201*

*Изделие разработано и произведено в России. Все права защищены законодательством РФ.*

### **12. Свидетельство о приёмке**

*Серийный № \_\_\_\_\_*

*Дата выпуска \_\_\_\_\_*

*М.П.*

*Контроль \_\_\_\_\_*