



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

«Алмаз»

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
393190 ТАМБОВСКАЯ ОБЛАСТЬ
г. КОТОВСК, УЛ. СВОБОДЫ 1
ИНН 6825001831
КПП 682501001
Р/С 40702810261270100118
К/С 30101810800000000649
Тамбовское отделение 8594 г. Тамбова
БИК 046850649
ТЕЛ.: (47541) 4-36-00
ФАКС: (47541) 4-08-65
№
От « » _____ 2017 г.
На Ваш № _____

Согласно ОЖО 468163ТУ фоторезисторы выпускаем с допуском отклонения от номинала $\pm 50\%$.

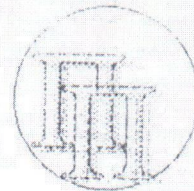
Выписку ТУ прилагаем.

Зам. генерального директора
по коммерческим вопросам



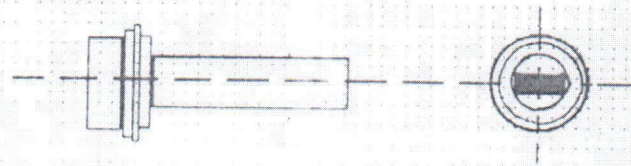
Л.В. Никитина

ФОТОРЕЗИСТОРЫ ИНФРАКРАСНОГО ДИАПАЗОНА ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ФР1-3, ФР1-4



Фоторезисторы – это нелинейные полупроводниковые резисторы, электрическое сопротивление которых зависит от уровня освещённости.

Фоторезисторы предназначены для применения в качестве приёмников и датчиков оптического излучения в составе оптоэлектронной аппаратуры, систем фотоэлектрической автоматики и телемеханики, в радиометрах и счётно-измерительных приборах, экспонетрических приборах, работающих в диапазоне длин волн от 1,5 до 3,2 мкм (фоторезисторы инфракрасной области спектра).



Технические характеристики	Фр1-3	Фр1-4
Рабочее напряжение	15	25
Темновое сопротивление, к Ом	47 ÷ 330	220 ÷ 1000
Спектральная чувствительность, мкм	1-3,2	1-3,2
Постоянная времени, мкс	400	400
Интегральная вольтовая чувствительность, В-Вт	240	82
Напряжение шумов, мкВ	20	20
Мощность рассеяния, Вт	0,006	0,008
Рабочая температура эксплуатации, °С	минус 60...+60	минус 60...+60
Гарантийная наработка, ч	15000	15000

Наш адрес: РОССИЯ 393190 г.Котовск Тамбовская обл. ул. Свободы д.1 ОАО «АЛМАЗ»

Телефон: /07541/2-36-00 приёмная

/07541/2-56-32 главный инженер

Факс: /07541/2-08-65

Телекс: 226390 МАЯК