



## ЕАС – Оптикалык түтүн дектекторлору – Fireray




### Максаты боюнча колдонуу

Fireray оптикалык түтүн дектекторлору өрттөн чыгуучу түтүндү аныктоо жана көрсөтүү үчүн иштелип чыккан. Сериясы чагылдыруучу жана тынымсыз түрүн камтыйт.


Техникалык маалыматтар

	<b><i>Fireray50R, Fireray100R</i></b>	<b><i>Fireray5000</i></b>	<b><i>Fireray3000</i></b>
Иштөө чыңалуусу	12 – 24В туруктуу ток	14 – 36В туруктуу ток	12 – 36 В туруктуу ток
Учурдагы керектөө	4 мА (жылма орто мааниси) - нормалдуу 15 мА (жылма орто мааниси) - өзгөчө кырдаал	5.5мА (жылма орто мааниси)	14мА (жылма орто мааниси) контролеру 8мА (жылма орто мааниси) жибергич
өзгөчө кырдаал сигналынын чыгуусу	Вольт-эркин реле		
Чыгуунун бузук болушу	Вольт-эркин реле		
өлчөмдөрү (Туурасы x тереңдиги x бийиктиги, мм)	126 x 210 x 120	134 x 131 x 134 202 x 230 x 87	үстү 78 x 77 x 161 203 x 124 x 71.5
Үй материалдары	АБС	ПК АБС	ПК АБС
Түсү	боз/кара	боз/кара	ак
Салмагы (пакеттөө менен)	2 кг	3 кг	3 кг
Салмагы (пакеттөө жок)	0.67 кг	1.5 кг	0.8 кг
Сезгичтик диапозону	25%, 35%, 50%	10% - 60%	10% - 60%
орнотуу аралыгы	Fireray50R: 5 – 50м Fireray100R: 50 – 100м	8 – 100м	5 – 120м
Көзөмөл аймагы	жергиликтүү колдонмону эске алыңыз		
Температурасы	-10°Сден +55°С чейин		
Максималдуу салыштырмалуу нымдуулук	93%	93%	93%
Сактоо температурасы	-40°Сден 85°С чейин	-40°Сден 85°С чейин	-40°Сден 85°С чейин
Өндүрүүчүдөн максималдуу сактоо	2 жыл		
Коргоо даражасы	IP50	IP54	IP54

## Колдонуудагы чектөөлөр

	Өндүрүүчү чыгарган оригинал бөлүктөрдү жана материалдарды гана колдоңуз. Механизмдерди башка жол менен колдонбоңуз. Механизмдерди өндүрүүчү сунуштагандай алмаштырыңыз.
	Бузулган же иштебеген учурда колдонбоңуз. Дефектиси бар түзмөктөрдү сатып алган жерге кайтарыңыз.
	Аппарат кошумча буюмдарды жана пакеттөөнү камтыйт жана экологиялык таза иштетүү үчүн түзүлөт. Тиешелүү тескөө боюнча жергиликтүү эрежелерди сактаңыз.

## Орнотуу жана колдонуу

	Орнотуу атайын даярдыктан өткөн жана чебер адамдар аркылуу гана жүргүзүлөт. Орнотуу боюнча жергиликтүү эрежелерди сактаңыз. Бул аппарат жеке, үй-бүлө жана үй чарба максаттары үчүн колдонулбайт.
--	---

Туура колдонуу үчүн төмөнкү кадамдарды сактаңыз:

- Детекторду имараттын көзөмөлдөнө турган дубалга орнотуңуз
- өрт тактасына ойготкуч жана иштебеген релени туташтырыңыз жана күчтү жибериниз
- Детекторду чагылдыруучу жана жибергич менен бириктириңиз
- Детектордун сезгичтигин жөнгө салыңыз жана токтотуңуз

## Көйгөйдү чечүү

Көйгөйдү чечүү, техникалык тейлөө жана оңдоо, алмаштыруу үчүн жергиликтүү таратууга кайрылыңыз.

## Жеткирүү жана сатуу

- продукт баштапкы кутусунун ичинде гана жеткирилиши мүмкүн.
- сактоо менен жеткириңиз, урунуудан жана терс таасирлерден этият болуңуз
- буюмга жана анын кутучасына зыян келтирүүдөн этият болуңуз
- транспорттоо учурунда кескин температурадан этият болуңуз
- атайын даярдыктан өткөн жана чебер адамдардан тышкары жеке жактарга сатылбайт.

## **Байланыш маалыматы**

Өндүрүүчү: FFE ЖЧК, 9 Хантинг Гейт, Хитчин, ЭСЖ4 ОТЖ, Бириккен королдугу  
www.ffeuk.com

Импорт кылуучу ишкана: Роберт Бош ООО, Коопсуздук системасы, 13/5, Акад. Королева көч.  
129515 Москва, Россия  
+7 495 937 5361  
+7 495 937 5363  
info.bss@ru.bosch.com  
ru.securitysystems@bosch.com  
www.bosch.ru

## **Продукт энбелгиси**

Продуктунун энбелгисинен төмөнкү маалыматтарды табасыз:

- Продуктунун аталышы
- Продуктунун жарым жартылай аталышы
- Партия коду
- Тастыктоо маалыматы

## **Өндүрүш күнү**

Өндүрүштүк күнү төмөнкүдөй түзүлүшү бар партия коду менен эсептеп алса болот: YYDDD

YY: Өндүрүш күнү

DDD: Өндүрүш жылы

Мисалы: 16151 – бул 2016, 151 күнү жылы өндүрүлгөнүн көргөзөт (М. Дүйшөмбү, 30-май 2016)