# ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ ВИДЕОКАМЕРА С ИК-ПОДСВЕТКОЙ

## Релион-Exd-M-50-ИК-IP4Мп2.8mm-PoE-TR






- Видеомодуль **Trassir**
- Маркировка взрывозащиты **PB Ex db I Mb X /1Ex db IIC T6 Gb X /Ex tb IIIC T80°C Db X**
- Для взрывоопасных зон классов **1, 2, 21 и 22**
- Температурный диапазон от **-45 до +60 °С**
- Разрешение **4 Мп (2560x1440)**
- Объектив **2.8 мм**

| ХАРАКТЕРИСТИКИ | | |
|---|---|---|
| | Матрица | 1/3" CMOS 4Мп |
| | Максимальное разрешение | 2560x1440 |
| | Чувствительность | 0.005 Лк (F1.8) |
| | Скорость электронного затвора | 1/2 ~ 1/1 000 с |
| | Режим «День/Ночь» | механический ИК-фильтр |
| | Объектив | фиксированный |
| | Фокусное расстояние | 2.8 мм |
| | Угол обзора | по горизонтали 94°, по вертикали 50° |
| | Основной поток | 50Hz: 2560x1440/2048×1536/1920×1080@25fps<br>60Hz: 2560x1440/2048×1536/1920×1080@30fps |
| | Дополнительный поток | 50Hz: 704×480/640×480/480×320@25fps<br>60Hz: 704×480/640×480/480×320@30fps |
| | WDR | DWDR (105 dB) |
| | Шумоподавление | 3D DNR |
| | Стандарты сжатия | H.265+ / H.265 / H.264 |
| | Битрейт | до 8 Mbps |
| | Аналитика | Детектор движения, пересечение линии, периметр |
| | ИК-подсветка | Есть |
| | Порог включения | 3 лк |
| | Дальность действия | 30 м |
| | Маркировка взрывозащиты* | PB Ex db I Mb X /1Ex db IIC T6 Gb X /Ex tb IIIC T80°C Db X |
| | Материал корпуса | Оцинкованная сталь |
| | Степень защиты IP | 66/68 |
| | Питание | PoE или 12V DC |
| | Мощность потребления | 10.6 Вт |
| | Рабочая температура | -45...+60 °C |
| | Размеры, мм | 197x167x78 |
| | Вес | не более 1,6 кг |
| | Кабельный ввод** | 1 шт. |

* Знак «X», указанный в конце Ex-маркировки, означает:
протирка (чистка) корпуса и смотровых окон допускается только влажной тканью;
допускается применять видеокамеры с взрывозащищёнными кабельными вводами и заглушками сторонних производителей, обеспечивающими требуемые вид и уровень взрывозащиты (IP и температурный диапазон вводов должны соответствовать условиям эксплуатации видеокамер).

**Кабельный ввод в комплект не входит. Заказывается отдельно