



ВИДЕОКАМЕРА ВЗРЫВОЗАЩИЩЁННАЯ СЕРИИ "КОРУНД-ВБ" ТВК-50MF-4МВБ- V922-24VDC (МОДЕЛЬ СНЯТА С ПРОИЗВОДСТВА)

Артикул: --

Сняты с производства

Category: [Модели снятые с производства](#)

Видеокамера взрывозащищенная мультимедийная серии «Корунд-ВБ» наружной установки **ТВК-50MF-4МВБ-V922-24VDC** предназначена для визуального (на экране монитора) наблюдения охраняемых (контролируемых) объектов через информационные сети.

Область применения: обеспечение охраны, безопасности и контроля за технологическими процессами взрывоопасных производств нефтяной, нефтеперерабатывающей, нефтехимической, газовой и других промышленности народного хозяйства, опасных по газу и пыли.

Место установки: наружные пространства и внутренние пространства помещений, классифицированные как взрывоопасные зоны классов 1, 2, 21 и 22 (при классификации по зональному принципу), где возможно образование взрывоопасных газовых смесей подгрупп IIA, IIB, IIC, пылевых сред подгрупп IIIA, IIIB, IIIC, температурных классов T1-T6 или взрывоопасные зоны класса B-I, B-Ia, B-Ib, B-Ig, согласно главе 7.3 «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ).

Видеокамера выполнена в термокожухе ТГБ-4М Ex IIC в виде взрывонепроницаемой оболочки по ГОСТ 31610.0 (IEC 60079-0), ГОСТ IEC 60079-1, ГОСТ IEC 60079-31 с маркировкой взрывозащиты **1Ex db IIC T6 Gb X / Ex tb IIIC T80°C Db X** со степенью защиты, обеспечиваемой оболочкой – **IP66/IP68**, и по уровню защиты относится к взрывобезопасному электрооборудованию.

Видеокамера обеспечивает:

- автоматическое включение/отключение встроенного обогревателя в заданном диапазоне температур;
- безаварийное включение электропитания видеокамеры при отрицательной температуре внутри термокожуха, обеспечивая надежную работу видеокамеры при перерывах в электропитании и исключая выход видеокамеры из строя при запуске;

- 1 Видеокамера в термокожухе ТГБ-4М Ex IIC
- 2 Гермовводы для небронированного кабеля - Ø кабеля 3,2÷8,1*мм - 2 шт. (один гермоввод имеет заглушку)
- 2.1. Держатель металлорукава (РЗ-ЦХ-12 или МРПИ-12 - $\varnothing_{\text{вн.}}/\varnothing_{\text{нар.}}=12/15$ мм)
- 3 Кронштейн
- 4 Солнцезащитный козырёк
- 5 Шарнир
- 5.1 Гайка болта фиксации шарнира
- 6 Болт заземления

* Гермовводы для кабелей другого диаметра устанавливаются по отдельной заявке.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ



