**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Раздел | Требования |
| 1 | Наименование товара | Плата микширования видео сигналов, мастер контроль |
| 2 | Наименование национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров с учетом нормирования государственных закупок |  |
| 3 | Год выпуска | Не ранее 2021  |
| 4 | Гарантийный срок (в месяцах) | 12 |
| 5 | Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара | **Входные сигналы:**Наличие следующих входов - Program, Preset, Keyer-1 Fill, Keyer-1 Key, Emergency, Keyer-2 Fill, Keyer-2 Key, Keyer-3 Fill, Keyer-3 Key, DVE, Background 1,2, AUX 1,2 and 3, Program Bypass, Clean Bypass.Поддержка стандартов: SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE 424M.Уровень сигнала: не более 800 мВ.Импеданс: не менее 75 Ом.Обратные потери: не более 15 дБ. при диапазоне частот от 5 МГц до 1485МГц. **Выходные сигналы:** Наличие следующих выходов - Program, Preview, Clean, Aux;Поддержка стандартов: SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE 424M;Уровень сигнала: не более 800 мВ.Импеданс: не менее 75 Ом.Обратные потери: не более 15 дБ при диапазоне частот от 5 МГц до 1485МГц. Сигнал синхронизации: Аналоговый 525/625 или Tri-level.Возможноcть приема сигнала LTC:Стандарт: SMPTE 12M-1;**Управление:** Поддержка управления через протокол Q-Link – не менее 2 портов; Поддержка управления через последовательный порт - RS-232/RS-422 – не менее 4 портов;Поддержка управления через Ethernet – коннектор RJ45 – не менее 4 портов.**Электрические характеристики:**Напряжение: не менее 100 В и не более 200 В переменного тока;Частота: не менее 50 и не более 60 Гц;Потребляемая мощность: не более 90 Вт;Максимальный потребляемый ток: не более 9,5А при номинале 115В переменного тока;Потребляемый ток: не более 4А при номинале 220В переменного тока.Совместимость с панелью управления “EMC-DCP” от Evertz.Опции:Наличие кэша воспроизведения – не менее 8Гб.Наличие четырехканального 2D DVE.Совместимость с оборудованием «EMX6-FR» от Evertz.Совместимость с оборудованием «3025EMC-IO-BNC» от Eevrtz.Совместимость с оборудованием «QMC-CP-1000E» и «QMC-CP-2032E» от Evertz.Совместимость с видеоматрицей «EQX16-FR-XLINK2» от Evertz.Совместимость с программой VistaLink Pro (версия не ранее 11.1.0. b 1943).Совместимость с программой Magnum(версия не ранее 1.5.4).Совместимость с программой «EMC-Setup». |
|  6 | Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания товаров) |  |
| 7 | Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках (указываются при необходимости) (Отклонение потенциального поставщика за не указание и непредставление указанных сведений не допускается) | Наличие авторизационного письма на данное оборудование от производителя.Потенциальный поставщик в рамках аукционной заявки должен приложить авторизационное письмо от компании производителя указанных в технической спецификации |