#### Особенности, технические характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **«Кварц-МРМ»** | **«Иртыш-МРМ»** |
| Диапазон температур передатчика | -10...+50 | -10...+50 |
| Выходная мощность | 2,5 Вт, 5,5 Вт | 0,1-5 Вт |
| Несущая частота, МГц | 75±0,0075 | 75 |
| Частота амплитудной модуляции | 400±6 Гц, 1300±19 Гц, 3000±45 Гц | 400 Гц, 1300 Гц, 3000 Гц |
| Коэффициент гармоник АМ сигнала, не более | - | 5% |
| Нестабильность частоты | 3,3 x 10-5 | 2 x 10-8 |
| Манипуляция символами | Последовательность тире - 2 тире/сек, чередующая последовательность точек тире - одна точка и одно тире за 0,5 сек, последовательность точек - 6 точек/сек. | Точки, тире, точки-тире, без манипуляции |
| Уровень внеполосных ВЧ излучений, не более | - | - 50 дб |
| Вес, кг | 28 | 10 |
| Габаритные размеры, мм | 415 x 277 x 288 | 260 x 160 x96 |
| Приводная станция | ПАР-10 | ПАР-10, ПАР-10СГА |
| Управление | ДУ провод контакт (с ПАР-10) | ДУ провод контакт (с ПАР-10), RS-485 |
| Варианты поставки | Только в составе ПАР (передатчик, АФУ) | В составе ПАР, ПАР-10СГА, отдельная поставка передатчик ПДУ, ИБП, АФУ |

#### **Состав**

|  |  |
| --- | --- |
| **«Кварц-МРМ»** | **«Иртыш-МРМ» (New)** |
| Блок передатчиков (основного и резервного) с устройством питания и автоматики - 1 шт. | Передатчик - 1 шт. (состоит из двух независимых полукомплектов со своими источниками питания, автоматически резервируемых в случае отказа, размещенных в общем корпусе). |
| Антенно-мачтовое устройство - 1 шт. | Антенно-мачтовое устройство - 1 шт. |
| Комплект запасных частей и принадлежностей - 1 шт. | Комплект запасных частей и принадлежностей- 1 шт. |
| Комплект эксплуатационной документации - 1 шт. | Комплект эксплуатационной документации - 1 шт. |