### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |  |
| --- | --- |
| Масса базового комплекта | не более 17,0 кг |
| Масса РТА-45В | не более 7,5 кг |
| Масса ПУ-50 (ПУ-50-1; ПУ-50-2) | не более 2,0 кг |
| Масса ТБН-К-4 серия 2 (ТБН-К-4-1.1) с накопителем СН-USB-2 | не более 1,5 кг |
| Напряжение питания | 27 В постоянного тока, 115 В 400 Гц |
| Принимаемая информация: | 45 |
| ·         аналоговые сигналы (АС)·         разовые команды (РК)·         по ARINC-429 | 9232 канала |
| Время непрерывной работы системы | не более 30 часов |
| Продолжительность сохраняемой в ЗБН-1-3 сер.3 записи | последние 50 часов работы при скорости записи 512 слов/с |
| Сохраняемость информации при летном происшествии | по TSO-C124А |
| Продолжительность непрерывной записи ТБН-К-4 серия 2 или ТБН-К-4-1.1 определяется емкостью накопителя СН-USB-2 (2 Гб) | по ARINC-717 |
| Формат записи на ЗБН и ТБН   | по ARINC-717 |
| Погрешность преобразования (в зависимости от вида аналогового сигнала) | ± (0,2 - 0,5) % |
| Условия эксплуатации:   |
| ·         температура·         влажность·         механические воздействия при условии амортизации блоков | от минус 60°C до +60°С98 % при +35°С5-2000 Гц, 5 g |
| Примечание:   |
| БСПИ-6 сер.2.3  и ПУ-50 (ПУ-50-1; ПУ-50-2) рассчитаны для эксплуатации в зонах с регулируемой температурой | от минус 40° С до +55°С |