**Технические параметры аудиометра АА-02**

|  |  |
| --- | --- |
| Воздушное звукопроведение | |
| частоты: (погрешность установки +1%) | 125, 250, 500, 750, 1000, 1500, 2000, 3000, 4000, 6000, 8000 Гц |
| уровни прослушивания: (шаг 5 дБ) | от –10 до 110 дБ на 500…4000 Гц от –10 до 80 дБ на 125 Гц от –10 до 95 дБ на 250 Гц от –10 до 100 дБ на 8000Гц |
| погрешность установки уровня прослушивания: | +3 дБ на 125 … 4000 Гц +5 дБ на 6000 и 8000 Гц |
| погрешность разницы уровней прослушивания для двух соседних ступеней | +1 дБ |
| ослабление тонального сигнала при его выключении | не менее 95 дБ |
| коэффициент гармоник тонального сигнала при максимальном уровне прослушивания | не более 2% |
| Костное звукопроведение | |
| частоты (погрешность установки +1%): | 250, 500, 750, 1000, 1500, 2000, 3000, 4000, 6000, 8000 Гц |
| уровни прослушивания: (шаг 5 дБ, погрешность установки +3 дБ) | от –10 до 60 дБ на 500…4000 Гц от –10 до 40 дБ на 250 Гц от –10 до 55 дБ на 6000 Гц от –10 до 50 дБ на 8000 Гц |
| погрешность разницы уровней прослушивания для двух соседних ступеней | +1 дБ |
| ослабление тонального сигнала при его выключении | не менее 75 дБ |
| коэффициент гармоник тонального сигнала при максимальном уровне прослушивания | не более 5% |
| Маскирующий шум | |
| уровни прослушивания широкополосного шума (шаг 5 дБ): | от 0 до 110 дБ |
| уровни прослушивания узкополосного шума (шаг 5 дБ): | от 0 до 105 дБ на 500…3000 Гц от 0 до 65 дБ на 125 Гц от 0 до 85 дБ на 250, 6000, 8000 Гц от 0 до 95 дБ на 4000 Гц |
| Общие характеристики | |
| питание | от сети переменного тока 220В+22В, 50 Гц |
| потребляемая мощность: | не более 30 ВА |
| габаритные размеры: | 230х130х225 мм |
| масса | не более 2 кг |