



## МСБ - 101

### Активный направленный микрофон

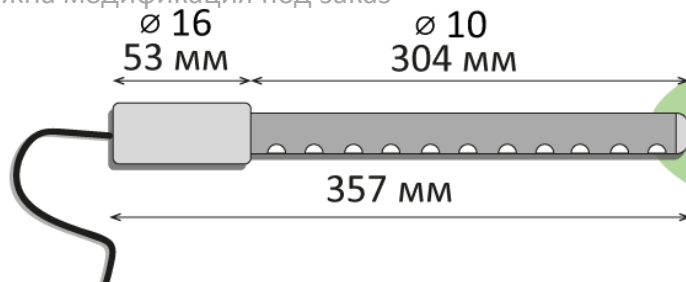
#### Технические характеристики

Диапазон рабочих частот	200 – 6000 Гц
Чувствительность (1 кГц)	340 мВ/Па ± 3дБ
Уровень эквивалентных электрических шумов (DIN IEC 651)	не более 24 дБА
Коэффициент нелинейных искажений	не более 3 % на 1 кГц при уровне 94 дБ (1 Па)
Напряжение питания	3 – 6 В (* 6 – 12 В)
Нагрузка	линейный вход устройств
Рабочая температура	-20...+40 °С
Габариты	∅16x357 мм

#### Особенности

- Активный направленный микрофон предназначен для совместной работы с устройствами записи и рассчитано на подключение к их Lin входу.
- Акустическая дальность действия в условиях изотропной помехи (помещение с реверберацией) – в 3-4 раза дальше, чем у ненаправленных микрофонов.
- Акустическая дальность действия в условиях точечной помехи (свободное пространство – улица, большое помещение со слабой реверберацией) определяется диаграммой направленности и может достигать 1-10 раз по сравнению с ненаправленным микрофоном в зависимости от углового расположения источника помехи (1 – когда угловое положение источника полезного сигнала и помехи совпадают).

\* возможна модификация под заказ



АЧХ

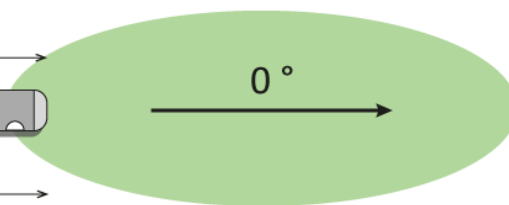


Диаграмма направленности

