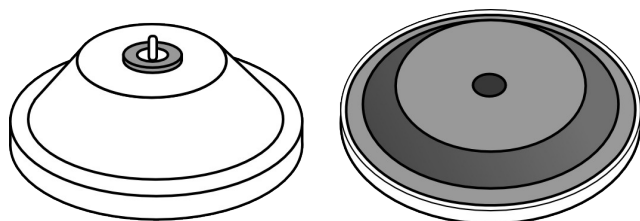


МИКРОФОН КАПСЮЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРЕТНЫЙ МКЭ-5-2-93



1. Назначение

Микрофон капсульный электретный типа МКЭ-5-2-93 (в дальнейшем микрофон) II класса предназначен для установки в телефонные аппараты общего применения, не имеющие устройств дополнительного увеличения уровня передачи. Может применяться в других электронных устройствах общего применения.

2. Технические характеристики

2.1. Параметры и размеры микрофона соответствуют ГОСТ 6495-89 и ГОСТ 7152-85.

2.2. Параметры микрофона в нормальных климатических условиях:

температура окружающего воздуха	(25±10)°С
относительная влажность	45±80%
атмосферное давление	630-800 мм рт. ст.

соответствуют следующим значениям:

2.2.1. Телефонметрические параметры.

эквивалент затухания передачи	(33 пер), дБ
при затухании АЛ 0 дБ	0±4
при затухании АЛ 4,5 дБ	не более 10

2.2.2. Электрические параметры.

Частотная характеристика коэффициента передачи	согласно ГОСТ 7152-85, раздел 2.1
Суммарный коэффициент гармонических искажений на частоте 1000 Гц и давлении 1 Па, %	не более 4
Нелинейность амплитудной характеристики коэффициента передачи, дБ	не более 2

2.2.3. Электроакустические параметры

Псофометрическое напряжение собственного шума, мВпсоф	не более 0,3
Напряжение на выходе микрофона при токе от 5 до 70 мА, В	4÷8

2.3. Диапазон рабочих температур микрофона от -40°С до +45°С

2.4. Масса микрофона не более 24 г.

2.5. Микрофон представляет собой единую конструкцию

2.6. Микрофон является неремонтируемым изделием.

2.7. Средний срок службы не менее 10 лет.

2.8. Микрофон изготовлен согласно техническим условиям ЛФ.393.04.00.00.ТУ.

2.9. Климатическое исполнение — по требованию заказчика (IP44, IP56)

3. Комплект поставки

В комплект поставки входят:

- микрофон;
- этикетка;
- упаковка.

Примечание. Этикеткой комплектуется партия микрофонов, поставляемая одному заказчику.

4. Упаковка и хранение

Каждый микрофон может быть упакован в тару, защищающую его от повреждений при транспортировке.

Допускается упаковывать микрофоны в групповую тару.

Микрофон должен храниться только в упакованном виде в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от 1°С до 40°С и относительной влажности воздуха не более 80%.

5. Гарантийные обязательства

5.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие микрофонов требованиям технических условий ЛФ.393.04.00.00.ТУ при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

5.2. Гарантийный срок эксплуатации 1 год; гарантийный срок хранения с момента изготовления 1 год.

5.3. Микрофоны, вышедшие из строя или изменившие свои показатели ниже норм, при отсутствии механических повреждений, в течении гарантийного срока безвозмездно заменяются предприятием-изготовителем.

6. Рекламации

При отказе в работе или неисправности микрофона в период действия гарантийных обязательств потребителем должен быть составлен акт о необходимости замены микрофона, который направляется предприятию-изготовителю.

Адрес предприятия-изготовителя:

61102, Украина, Харьков, ул. Котлова, д. 168,

тел./факс: +380 57 716 98 02,

<http://www.lecom-ltd.com>