

## МК319 – Модуль защиты от накипи

### Категория

Бытовая электроника и автоматика

### Сложность

Модули

### Общий вид набора



Модуль предназначен для предотвращения отложения солей на внутренних стенках трубопровода, образования накипи на нагревателе стиральной машины или чайника, сделает воду более мягкой, а соответственно более вкусной и полезной. Устройство легко монтируется и является абсолютно безвредным для окружающей среды, людей, животных.

Принцип работы устройства основан на явлении индукции. Магнитные волны поляризуют соли и минералы в воде, предотвращая образование накипи и отложений в трубопроводах и расщепляя уже образовавшиеся. Кроме того, прибор расщепляет молекулы свободной извести в воде, являющейся очень агрессивной, преобразуя их в нейтральную форму. При этом кальций и другие полезные микроэлементы остаются в воде неизменными.

### Технические характеристики

Напряжение питания: 6 - 15 В.

Ток потребления не более: 50 мА.

Частота электромагнитного поля, не более: 2000 Гц.

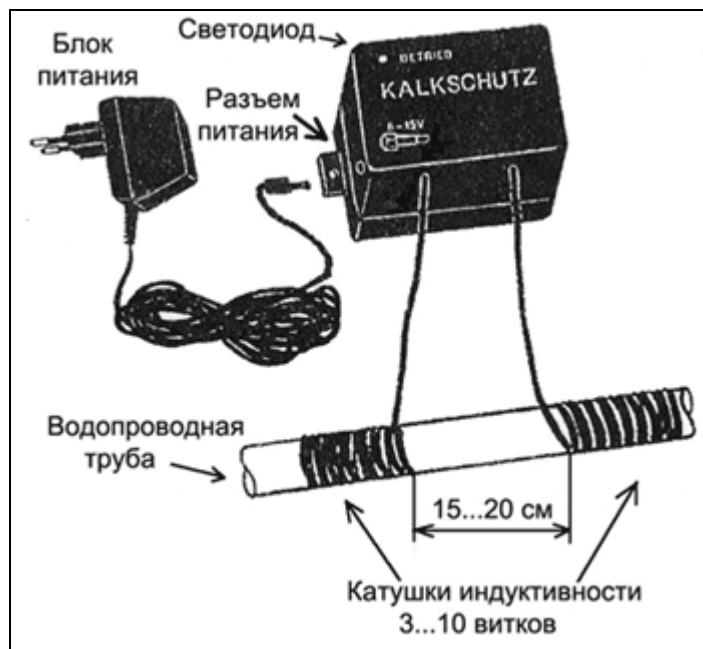
Габаритные размеры: 92x48x40 мм.

Красный светодиод сигнализирует о подаче напряжения питания.

Монтаж модуля следует производить в месте ввода трубопровода в квартиру. Непосредственно на водопроводную трубу намотайте две катушки (3 - 10 витков; намотка ведется в один ряд, виток к витку, влево и вправо от модуля), как показано на схеме. Расстояние между катушками 15 - 20 см. Свободные концы катушек необходимо закрепить, например, изоляционной лентой.

### Схема





Ориентировочная розничная цена: 230 рублей