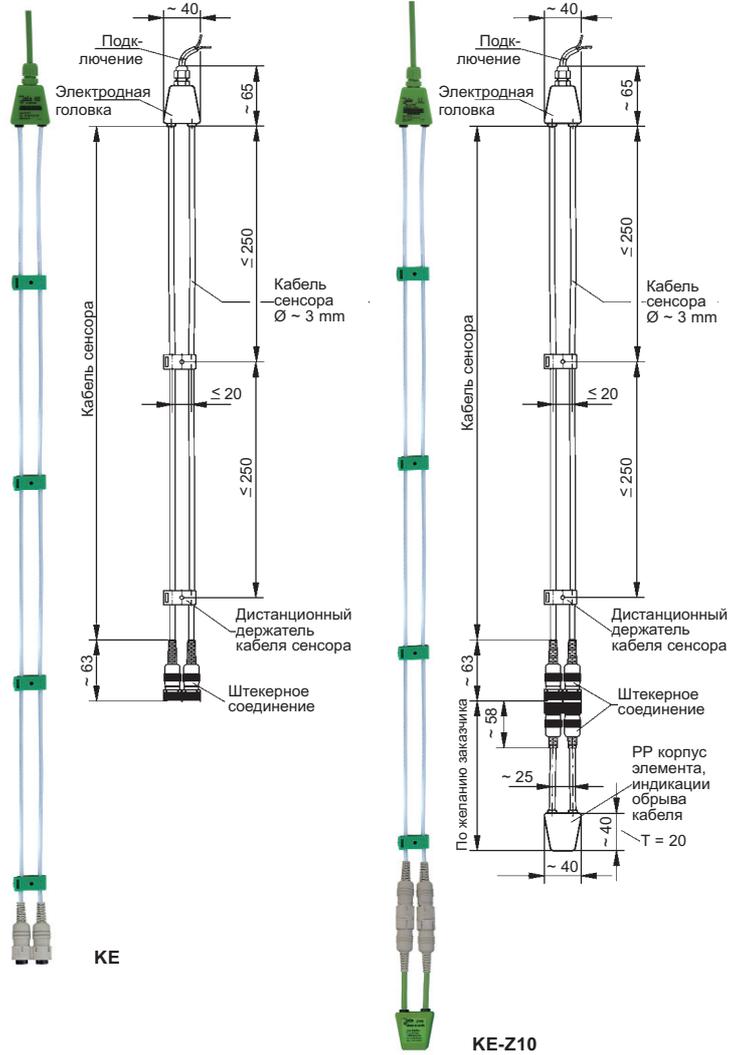
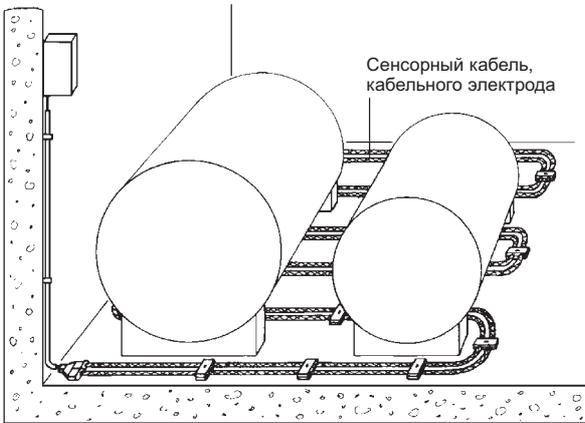


# Детекторы утечек

## Кабельные электроды KE и KE-Z10

Детекторы утечек могут быть выполнены, для прямого подключения к DDC контроллеру, гибко программируемому АСУ или к звену связи, шины сопряжения полевого исполнения.

Пример применения



### Технические характеристики

Исполнение

Сенсорный кабель

Макс. длина сенсорного кабеля при относительно прямой укладке

Поставляется вместе с монтажными приспособлениями

Электрическое подключение

Температурный диапазон

Индикация обрыва кабеля

Макс. длина кабеля подключения, между кабельным электродом и реле

KE

KE-Z10

1 управляющий электрод и 1 нулевой электрод  
2 троссика из нерж. стали 1.4571 или 1.4401 каждый 3 mm Ø, покрытый безгалогеновым, полиэстерным защитным сплетением; длина: каждого 2 m, длиннее по запросу

100 m;

В зависимости от метода укладки кабеля, вокруг трубы или резервуара, можно достичь значительно меньших длин.

4 дистанционных держателя из PP для кабеля – сенсора на каждый метр длины.

Кабель подключения 2 x 0,75, длина: 2 m более длинный кабель по запросу; по желанию кабель без галогена, по запросу от - 20°C до + 60°C

нет

имеется

С элементом индикации обрыва кабеля подключения Z10 а также сенсорного кабеля

1000 m включая длину кабеля сенсорной пары

### Указания по монтажу кабельных электродов

Оба сенсорных кабеля должны быть уложены параллельно на дистанции 20 mm друг от друга, при помощи держателей, поскольку больший или меньший зазор влияет на чувствительность электродов.

Кабельные электроды KE должны использоваться с Leckstar 5.

Кабельные электроды KE-Z10 должны использоваться с Leckstar 101.