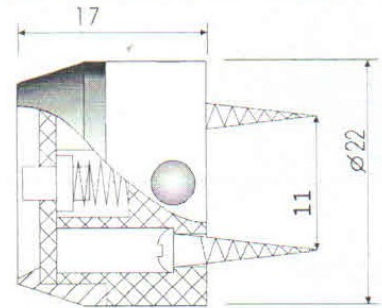


## УД-1Т – контактное устройство для iButton

*Контактное устройство предназначено для обеспечения электрического соединения необходимого при обмене данными с микросхемами DS199X (iButton) семейства Touch Memory.*



### Характеристики:

- Коническая форма бокового контакта (**дюралюминий**) создает самовыравнивающий интерфейс, который сопряжен с круглой оправой **iButton**;
- **iButton** скользит по конической поверхности круглого бокового контакта самоочищаясь;
- Форма центрального контакта (**сталь, покрытие никель**) обеспечивает удаление загрязнения с поверхности **iButton** для надежного электрического соединения;
- Подпружиненный центральный контакт обеспечивает осязательную обратную связь;
- Контактное устройство имеет дополнительный контакт для организации тампера на отвинчивание гайки;
- Металлические детали обеспечивают большое количество рабочих циклов;
- Материал корпуса – **ударопрочный полистирол**;
- Соединение с проводами – **латунный никелированный контакт + опрессовка**;
- Контактное устройство легко устанавливается на любую поверхность (металл, пластмасса, дерево) стандартным крепежом и не требует сверления сквозных отверстий большого диаметра;
- После окончательной установки устройства крепеж становится недоступен;
- Индикатор электрически не связан с контактным устройством;
- Длина проводов контактного устройства и индикатора 0.3м.

Устройство применяется в условиях Беларуси с 1993 года, и показало высокие эксплуатационные качества и надежность.