

# 1 Контактирующие устройства серии ДМТ

В настоящее время разработаны и производятся следующие контактирующие устройства:

- **ДМТ-КУ001.01** – для типономинала корпуса ТО-3Р
- **ДМТ-КУ001.02** – для типономинала корпуса ТО-247
- **ДМТ-КУ001.03** – для типономинала корпуса ТО-220
- **ДМТ-КУ002.01** – для типономинала корпуса ТО-3
- **ДМТ-КУ003.01** – для типономинала корпусов диодов с аксиальными выводами
- **ДМТ-КУ004.01** – для типономинала корпуса SOT-23
- **ДМТ-КУ005.01** – для типономинала корпуса ТО-92
- **ДМТ-КУПА** – для проведения калибровки схем измерения

Контактирующие устройства представляют собой электронно-механические устройства, обеспечивающие электрический контакт между измеряемым прибором и измерительным оборудованием по четырехпроводной схеме измерений и индикацию состояния процесса измерений и результата тестирования.

При закрытии крышки обеспечивается качественный электрический контакт выводов измеряемого прибора с измерительным комплексом, при этом электронный блок выдает команду, разрешающую подачу электрических воздействий с измерительного комплекса на измеряемый прибор. При поданных воздействиях горит желтый индикаторный светодиод. Если идет тестирование измеряемого прибора с заданными нормами значений параметров результаты тестирования индицируются зеленым («ГОДЕН») или красным («БРАК») светодиодами.

Все контактирующие устройства серии ДМТ имеют 2 группы кабелей – сигнальные, подключаемые к сигнальным клеммам приборов Комплекса ДМТ-120 и кабель управления, подключаемый разъемом RJ-11 к разъему на тыловой стороне основания КУ, а разъемом DB-9 к разъему DIGITAL I/O на тыловой стороне калибратора/мультиметра серии 24xx.

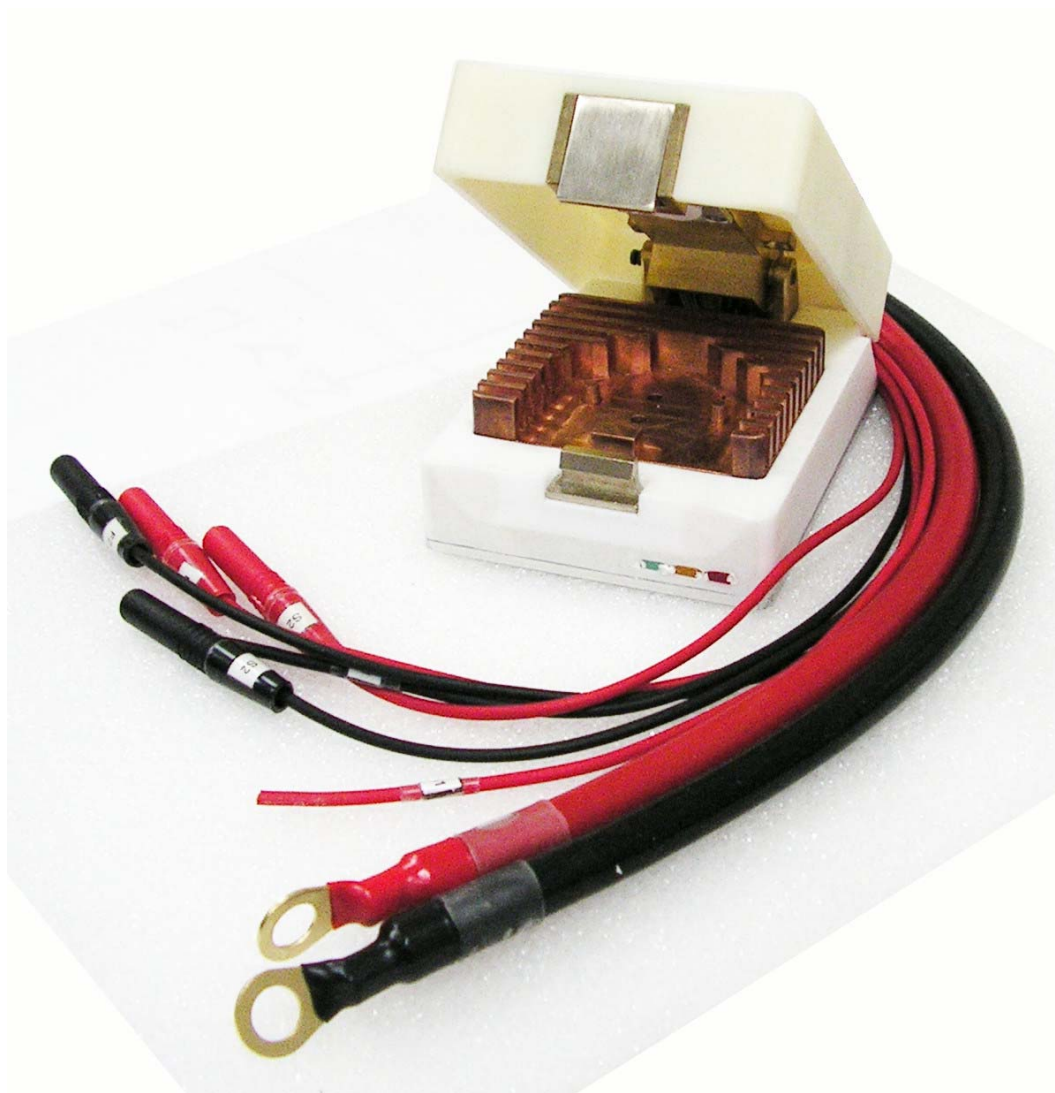
## 2 Внешний вид контактирующих устройств



*Рисунок 15 Контактирующее устройство ДМТ–КУ001.01 и ДМТ–КУ001.02*

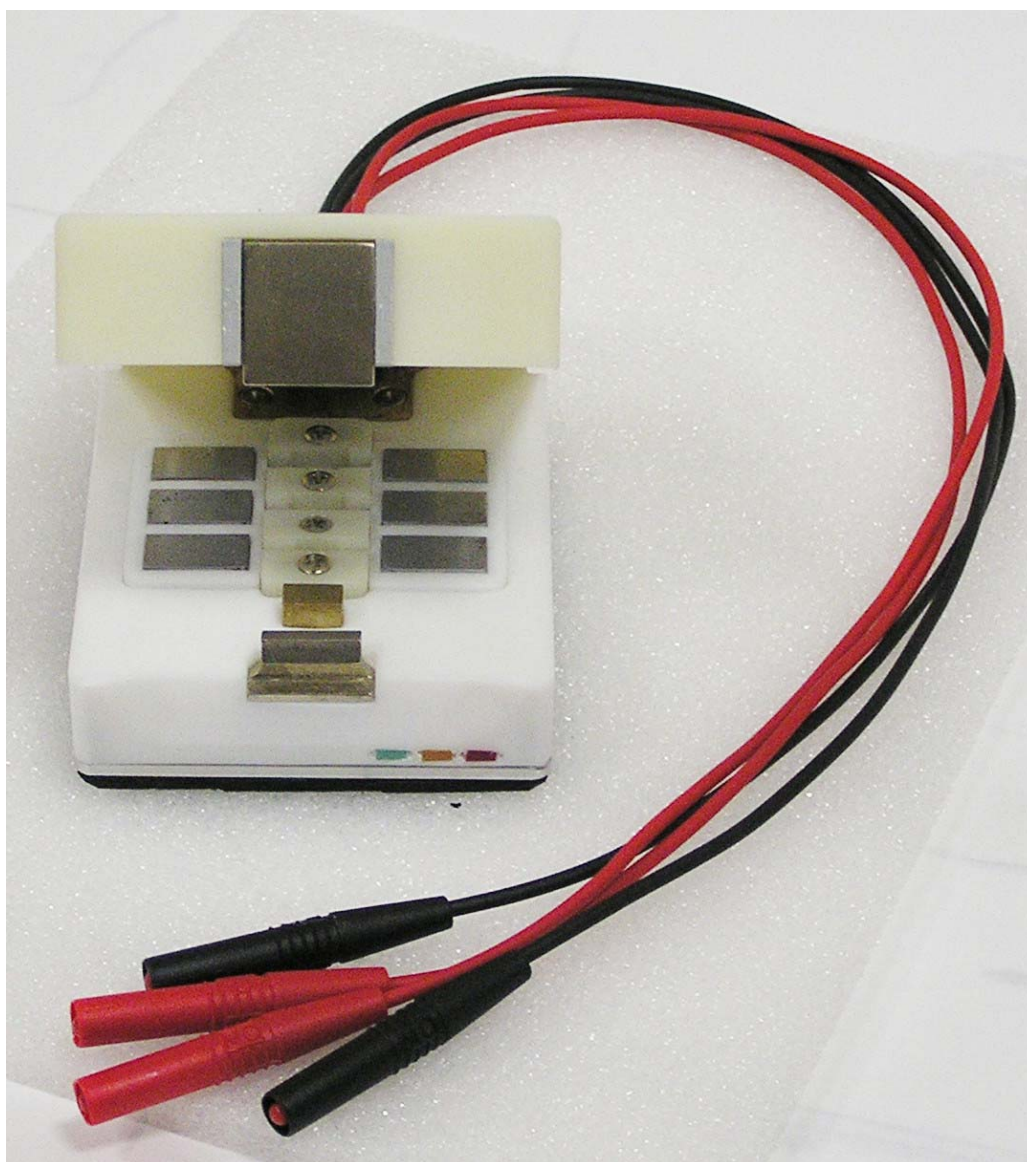


***Рисунок 25 Контактирующее устройство ДМТ-КУ001.03***

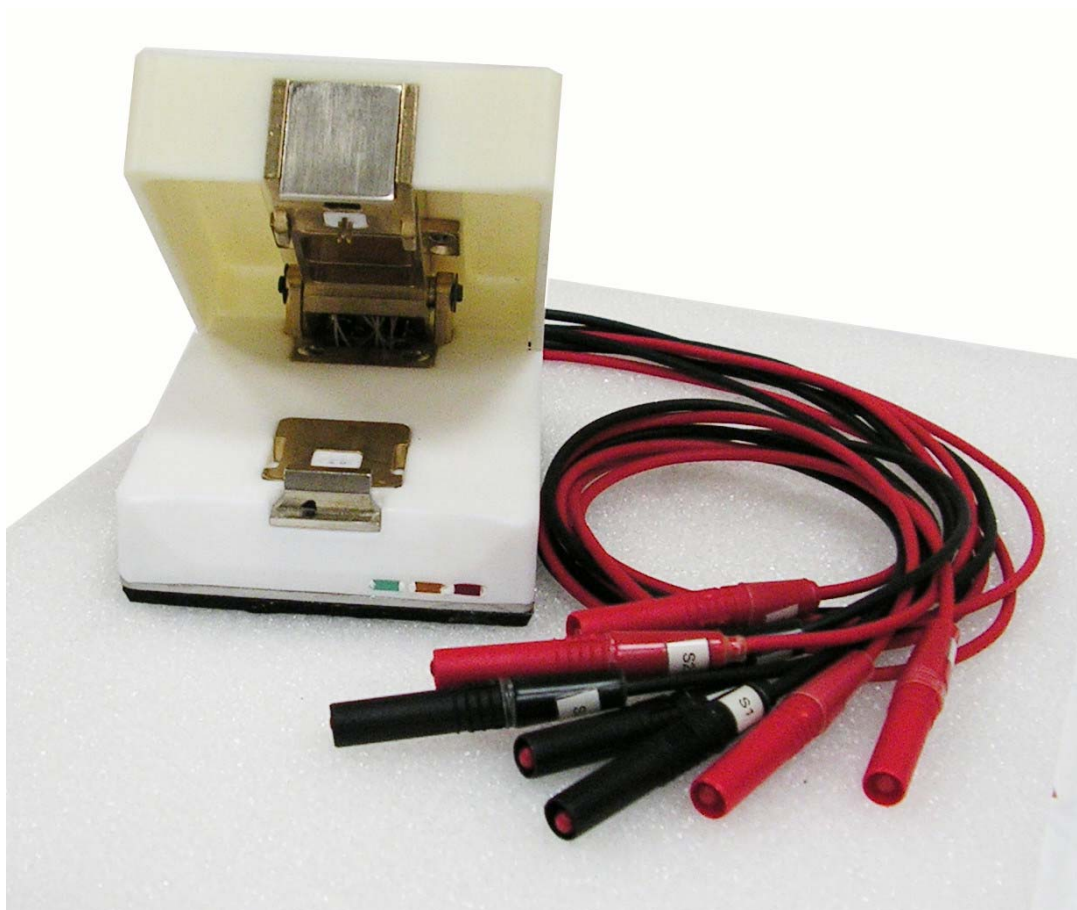


**Рисунок 16 Контактирующее устройство ДМТ-КУ002.01**





***Рисунок 17 Контактирующее устройство ДМТ–КУ003.01***



**Рисунок 18 Контактирующее устройство ДМТ-КУ004.01**



**Рисунок 19 Контактирующее устройство ДМТ-КУПА, для проведения калибровки схем измерения**