

## Тестер полномостовых тензодатчиков LCT-01



Портативный тестер серии LCT-01 предназначен для первичной выборки 4-/6-проводных тензодатчиков и ориентирован, в первую очередь, на весостроителей. Позволяет осуществить проверку следующих параметров:

- входное сопротивление;
- выходное сопротивление;
- сопротивление между экраном тензодатчика и остальными контактными жилами;
- сопротивление между корпусом тензодатчика и остальными контактными жилами;
- сопротивление между питающими жилами и жилами обратной связи "Sense Voltage";
- напряжение выходного сигнала;
- процентный пересчет измеренного выходного сигнала к максимально возможному.

Кроме того, прибор может определить аппроксимированную нагрузочную характеристику конкретного тензодатчика, что дает возможность путем несложных подсчетов протестировать соответствие заявленных характеристик, указанных в тест-сертификате, фактическим.

Питание прибора осуществляется от четырех стандартных ("пальчиковых") батарей LR6(C)/1,5 V.