**Функциональные возможности**

* измерительное напряжение до 2500 В: стандартные величины 100 В, 250 В, 500 В, 1000 В, 2500 В или установка произвольной величины 50...2500 В с шагом 10 В;
* измерение сопротивления изоляции до 2000 Гом (2 ТОм);
* вычисление коэффициентов абсорбции и поляризации: установка трех интервалов времени;
* индикация измеряемого сопротивления и тока утечки;
* автоматическая разрядка ёмкости измеряемого объекта после окончания измерения;
* измерение сопротивления контактных соединений заземляющих, защитных проводников и проводников системы уравнивания потенциалов Rcont током ±200 мА разрешением 0,01 Ом;
* измерение напряжения переменного и постоянного тока до 600 В;
* измерение емкости кабеля (в процессе измерения сопротивления изоляции);
* измерение многожильных кабелей с использованием адаптера AutoISO-2500;
* низковольтное измерение активного сопротивления;
* контроль целостности электрических цепей;
* сохранение результатов измерений в память;
* передача данных на ПК по USB или с использованием