



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

Омметр цифровой высокой точности НЮКИ 3541



Ни
со

Ве
со

Ин

Эл

По

Ра

Ве

Цифровой омметр с широким диапазоном измерений от 0,1 мкОм до 110 МОм и возможностью подключения по 4-проводной схеме. Возможность вывода результатов на печать (при использовании дополнительной опции 9670 принтер), а так же сохранение в памяти прибора до 30 вариантов настроек.

ОСОБЕННОСТИ

- Высокая скорость измерений от 0,6 мс
- Высокая точность $\pm 0,007\%$
- Два способа температурной компенсации (по Pt датчику или ИК термометры)
- Легко интегрируется в автоматизированные поточные линии

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Диапазон измерений	Измерение сопротивления по 4-х проводной схеме: от 0,1 мкОм (20 МОм диапазон) до 110,000 МОм Измерение сопротивления по 4-х проводной схеме (при малой мощности): 10 мкОм (2 Ом диапазон) до 2,00000 кОм Измерение температуры (Pt) от -10,0 до 99,9 °C Измерение температуры (аналоговый вход) от 0 до 2 В
Пределы допускаемой основной погрешности	$\pm 0,007\%$ ИВ $\pm 0,0015\%$ ПШ (в диапазонах 2 кОм/20 кОм) при низкой мощности: $\pm 0,011\%$ ИВ $\pm 0,01\%$ ПШ (до 2 кОм)
Функции	температурная коррекция, преобразование температуры, самокалибровка, обнаружение некорректных измерений, обнаружение перегрузки, компенсация смещения напряжения, среднее и статистическое вычисления, блокировка кнопок, сохранение/загрузка данных, компаратор, BIN измерения
Интерфейс	GP-IB, RS-232C, внешний вход/выход
Электропитание	100...240 В, 50/60 Гц
Габаритные размеры, масса	80 x 215 x 295 мм, 2,6 кг

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 9287 провода с зажимами на концах,
- 9451 температурный датчик,
- кабель питания,
- кабель для соединения внешнего входа/выхода.