**Характеристики тестера W434R:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид измерений** | **Диапазон измерений** | **Погрешность измерений** |
| Тест на проводимость | При двух-проводном измерении: от 1 ОмПри четырех-проводном измерении: от 10 мОм | ± (2% +0,5 Ом)± (2% +2 мОм) |
| Тест на изолированность LVПрограммируемый источник напряжения до 48 V DC и тока до 1 А/max 30W | До 50 МОмДо 100 МОм | ± 5%± 10% |
| Тест на изолированность HV1500 VDC/ 1060 VAC | До 5 ГОмОбнаружение предпробойного состояния | ± 2% |
| Тест на изолированность HV 1500 VDC | До 5 ГОмОбнаружение предпробойного состояния | ± 2% |
| Тестирование компонентов:Резисторы КонденсаторыПроверка диодов,Транзисторов, Витой пары | При двух-проводном измерении: От 1 Ом до 10 МОмОт 10 МОм до 500 МОмПри четырех-проводном измерении:От 10 мОм до 100 МомОт 1 рФ до 10 мФ | ± (2% +0,5 Ом)± 2%± (2% +2 мОм)± (2%+100 пФ) |
| ГенераторТест полярности и затуханияИзмерение времени импульса | 1 МгцЧастота от 10 до 1000 кГцИзмерение затухания от 0 до 40 дБОт 10 кГц до 200 кГцОт 200 кГц до 1000 кГцМинимальное разрешение      500 нсМаксимальное разрешение 6.5 сМаксимальная выборка 8.191 | ± 0.5 дБ± 1 дБ |