

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

диапазон измерения сопротивления изоляции	1 кОм - 50 000 МОм
диапазон электрической емкости	0,1 - 2000 нФ
диапазон измерения сопротивления шлейфа	0 - 10 кОм
испытательное напряжение	400 В, 180 В
диапазон измерения напряжения	0 - 300 В
диапазон R <sub>п</sub> в месте повреждения изоляции	0 - 20 МОм
максимальная погрешность определения расстояния до места повреждения изоляции	для R <sub>п</sub> = 0 - 3 МОм 0,1%+1м
максимальная погрешность измерения сопротивления шлейфа в диапазоне	0 ÷ 3000 Ом ±0,1% + 0,1 Ом 3 кОм ÷ 10 кОм ±0,1 кОм
максимальная погрешность измерения омической асимметрии	±0,1% + 0,1 Ом
максимальная погрешность измерения сопротивления изоляции	±2% + 1 кОм
максимальная погрешность измерения емкости	±2% + 0,1нФ
Диапазоны измеряемых рефлектометром расстояний при коэффициенте укорочения 1,5	32, 64, 128, 256, 512, 1024, 2048, 5120, 10240, 20480, 30720 м
Максимальная погрешность определения расстояния	1% (с растяжкой точность выше)
Перекрываемое затухание	Не менее 80 дБ
Амплитуда зондирующего импульса	Не менее 10 В
Длительность зондирующего импульса	10÷30000 нс
Выходное сопротивление	27÷400 Ом
Диапазон установки коэффициента укорочения	1÷7
питание прибора от встроенного аккумулятора	4 AA NiMh
потребляемая мощность не более	3 Вт
габариты	130x170x85 мм
вес	1,3 кг