ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: <u>info@averus-pribor.ru</u>

Измеритель сопротивления заземления ИС-20



Измеритель сопротивления заземления ИС-20

Тип оборудования: Измеритель сопротивления заземления

Производитель: Россия

Серия: ИС-20 **Модель:** ИС-20

Описание: Прибор для измерения сопротивления заземления

Гарантия на измеритель сопротивления заземления ИС-20: 18 месяцев

Измеритель сопротивления заземления ИС-20 внесен в Госреестр средств измерений

РФ под №53720-13

Назначение прибора:

Измеритель сопротивления заземления ИС-20 предназначен для измерений сопротивления элементов заземления двух-, трёх- или четырёх- проводным методом в диапазоне 1мОм-10 кОм. Измерение сопротивления металлосвязи током свыше 200 мА с разрешением от 1мОм. Защита от неправильного включения. Ударопрочный, пыле- и влагозащищенный корпус. Основная погрешность 3%. Рабочая температура –15...+50 Со. Память на 10000 измерений. Степень защиты корпуса IP 54.

Нет возможности подключения клещей!

Особенности измерителя сопротивления заземления ИС-20:

- Защита от появления напряжения во время измерения
- Автоматический выбор диапазонов измерений
- Возможность калибровки прибора на сопротивление измерительных проводов произвольной длины при измерении по двухпроводной схеме
- Высокая помехоустойчивость
- Высокоинформативный ЖК дисплей
- Ударопрочный, пыле- и влагозащищенный корпус. Степень защиты IP54
- Встроенная память на измерений
- Автоматическое отключение питания
- Индикация состояния внутреннего источника питания
- Система защиты аккумулятора от перезаряда
- Защита от неправильного включения
- Связь с компьютером
- Встроенная память на 10000 измерений
- Связь с компьютером

Технические характеристики измеритель сопротивления ИС-20:

Диапазоны измерения сопротивления контура заземления	1- 999 MOM 1,00 -9,99 OM 10,0 - 99,9 OM 100 - 999 OM 1 KOM - 9,99 KOM
Максимальный тестовый ток	250 мА/128 Гц
Минимальное разрешение, Ом	0,001
Погрешность	3%
Фильтрация помехи	до 24 В
Измерение переменного тока частотой 50Гц (с помощью клещей КТИ-20/2)	1 MA - 2,5 A
Измерение напряжения (амплитудное значение)	300 B
Диапазон рабочих температур	от -15°C до +55°C

Питание	аккумулятор Ni-MH 6B или 5 элементов типа AA
Габариты, мм	88х105х245 мм
Диапазон измерения сопротивления заземления методом двух клещей без разрыва петли заземления	0,01 - 100 Ом
Вес, кг	не более 0,8

Габариты ИС-20:

- Размер в упаковке ШхГхВ 310x110x250
- Размер прибора 88х105х245
- Брутто (масса прибора в упаковке) 2960 гр.
- Масса нетто (масса прибора) 800 гр

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01