

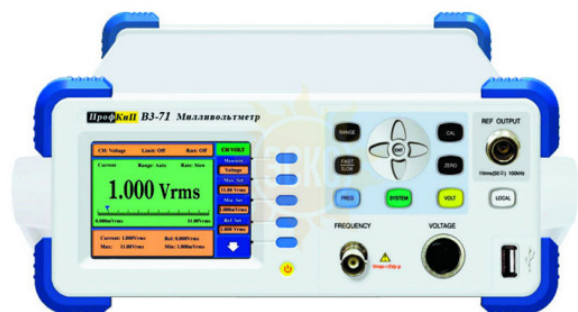


ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
- МИЛЛИВОЛЬ МЕТР
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
+7 (495) 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU



Описание ПрофКиП ВЗ-71 - милливольтметр

Назначение:

Милливольтметры ПрофКиП ВЗ-71 предназначены для измерений напряжения переменного тока и относительного уровня мощности широким диапазоне частот. С дополнительной опцией милливольтметры так же предназначены для измерения частоты.

Особенности:

- Диапазон частот от 10 кГц до 1,1 ГГц
- Диапазон измерений: напряжение 4 мВ...10 В скз
- Ручной или автоматический выбор предела измерений
- Высокое разрешение
- Цветной графический ЖК-индикатор с линейной шкалой
- Опционально: частотомер до 3 ГГц
- Компактный эргономичный дизайн
- Высокая надежность (наработка на отказ > 20000 часов)

Характеристики

Наименование характеристики	Значение
Частотный диапазон	10 кГц...1,1 ГГц
Диапазон измеряемых напряжений (относительного уровня мощности)*1	4 мВ...10 В*2 (-35...+35dBm)

Основная погрешность измерения напряжения (В, мВ)

В диапазоне частот 100 кГц...100 МГц	(0,02Ux+0,005Uп)
В диапазоне частот 10 кГц...99,9 кГц	(0,03Ux+0,005Uп)
В диапазоне частот 101...200 МГц	(0,03Ux+0,005Uп)
В диапазоне частот 201...600 МГц	(0,05Ux+0,006Uп)
В диапазоне частот 601...1100 МГц	(0,08Ux+0,008Uп)

Характеристики встроенного калибратора

Частота (кГц)	95...105
Выходное напряжение на нагрузке	1±0,01
50 Ом (В)	

Опция встроенного частотомера

Диапазон измеряемых частот	10 кГц...3 ГГц
Чувствительность	50 мВ – в диапазоне частот до 100 МГц 70 мВ (-10 dBm) – в диапазоне частот свыше 100 МГц
Погрешность измерения частоты	5*10-6f ± 1 ед счёта
Параметры электрического питания: – напряжение переменного тока, В – частота переменного тока, Гц	220±22 50/60
Потребляемая мощность, Вт, не более	35
Габаритные размеры (ширина×высота×глубина), мм	230×105×360
Масса, кг, не более	3,5
Условия эксплуатации – температура окружающей среды, °С – относительная влажность, % – атмосферное давление, кПа	от +15 до +25 от 60 до 95 от 84 до 107

Комплект поставки:

Наименование	Количество

Милливольтметр	1 шт.
Кабель питания	1 шт.
ВЧ пробник	1 шт.
ВЧ тройник с согласованной нагрузкой 50 Ом	1 шт.
Вставка плавкая	2 шт
Руководство по эксплуатации	1 экз.

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83