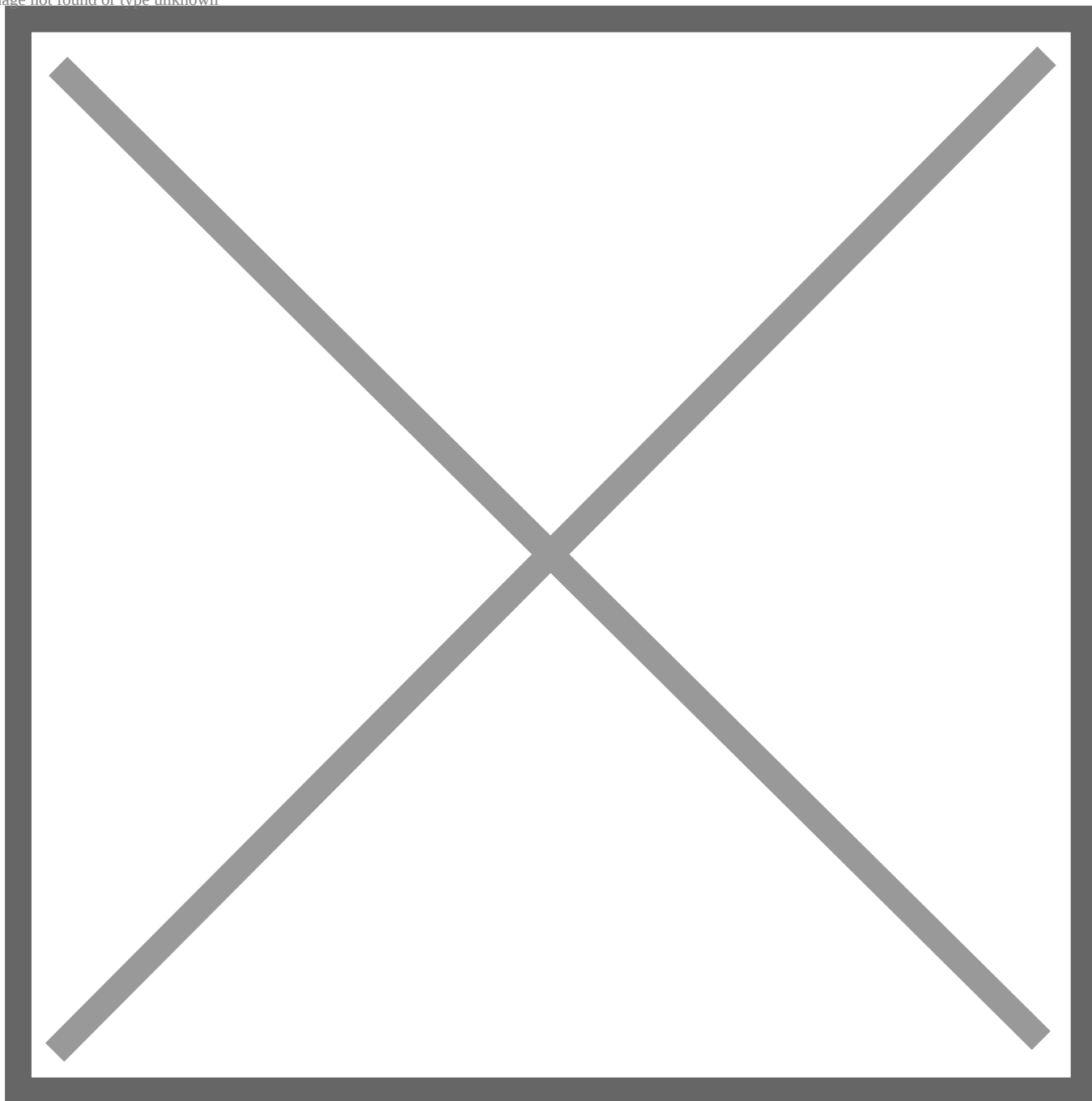


Вольтметр универсальный В7-81

Image not found or type unknown



Производитель:

АО «НПФ «Техноякс»

Цена:

Цена по запросу

Описание

Вольтметр предназначен для измерения постоянного и переменного (в диапазоне частот от 10 Гц до 10 МГц) электрического напряжения,

силы постоянного и переменного (в диапазоне частот от 10 Гц до 5 кГц) электрического тока, электрического сопротивления постоянному току, а также частоты измеряемого переменного электрического напряжения.

Вольтметр способен работать как автономно, так и в составе автоматизированных измерительных систем с интерфейсами типа RS-232.

- формат индикации - 6 ½ разрядов
- 6 измерительных функций: DCV, DCI, ACV, ACI, R, F
- расширенные частотный и динамический диапазоны
- калибровка по внешним мерам с передней панели или автоматически в составе АИС
- 8 программ обработки результатов измерений
- 4 вспомогательные управленческие программы
- звуковой анализатор
- автотестирование

Технические характеристики В7-81

Наименование параметра	Значение
Диапазоны измерения электрических величин:	
- постоянное электрическое напряжение	от 10 мкВ до 1000 В
- СКЗ переменного электрического напряжения в диапазоне частот от 10 Гц до 10 МГц (АС)	от 1 мВ до 750 В
- сила постоянного электрического тока	от 0,1 мкА до 20 А
- СКЗ силы переменного электрического тока в диапазоне частот от 10 Гц до 5 кГц	от 10 мкА до 20 А

- электрическое сопротивление	от 10 мОм до 1 ГОм
- частота измеряемого переменного электрического напряжения	от 10 Гц до 1 МГц
Погрешности измерения электрических величин:	
- постоянное электрическое напряжение	$\pm (0,0028 - 20)\%$
- СКЗ переменного электрического напряжения в диапазоне частот от 10 Гц до 10 МГц (АС)	$\pm (0,09 - 15)\%$
- сила постоянного электрического тока	$\pm (0,012 - 20)\%$
- СКЗ силы переменного электрического тока в диапазоне частот от 10 Гц до 5 кГц	$\pm (0,11 - 2,35) \%$
- электрическое сопротивление	$\pm (0,007 - 5,5)\%$
- частота измеряемого переменного электрического напряжения	$\pm (0,1 - 10,1)\%$
Общие характеристики:	
Интервал рабочих температур	от 5 до 40°C
Питание от сети переменного тока	220 В, 50 Гц

Потребляемая мощность, не более	20 ВА
Габаритные размеры, мм	291x110x308
Масса, не более	4,5 кг