PCS-71000

Шунт токовый прецизионный PCS-71000

Good Will Instrument Co., Ltd.

- Пределы измерений пер./пост тока 30/ 300 мА/ 3/ 30/ 300 А
- Пределы измерений пер./пост напряж: 200 мВ/ 2/ 20/ 200/600 ВАС/1000 ВDC
- Токовые шунты для пост./перем. (45 Гц – 10 кГц до 3А/ 400 Гц до 300 А)
- Погрешность сопр. на перем. токе 0,1% (400 Гц), пост. ток 0,01 %
- Встроенный цифровой измеритель тока/напряжения 6,5 разрядов
- Выход для внешнего измерителя

Технические данные:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ
ШУНТ	**Значения сопротивлений**	0,001 Ом, 0,01 Ом, 0,1 Ом, 1 Ом, 10 Ом
	Диапазон токов	300 А, 30 А, 3 А, 300 мА, 30 мА
	Погрешность сопротивления на постоянном токе	0,02% (300 А; 0,001 Ом) 0,01% (остальные диапазоны)
	Погрешность сопротивления на переменном токе	0,1% при частотах до 400 Гц
ВОЛЬТМЕТР	**Диапазон напряжений**	Пост: 1000 В, 200 В, 20 В, 2 В, 200 мВ Перем: 600 В, 200 В, 20 В, 2 В, 200 мВ
	Разрешение	1 мВ, 0,01 мВ, 0,001 мВ, 1 мкВ, 0,1 мкВ
	Погрешность на постоянном токе	0,05%
	Погрешность на переменном токе	0,5% при частотах 45 Гц - 2 кГц 1,0 % при частотах 2 кГц – 10 кГц 2,0 % при частотах 10 кГц – 20 кГц
АМПЕРМЕТР	**Диапазон токов**	300 А, 30 А, 3 А, 300 мА, 30 мА
	Разрешение	0,1 мА, 0,01 мА, 1 мкА, 0,1 мкА, 0,01 мкА
	Погрешность на постоянном токе	0,01%
	Погрешность на переменном токе	0,5% при частотах 45 Гц - 400 Гц (300/ 30 А) 0,5 % при частотах 45 Гц – 2 кГц (3 А/ 300/ 30 мА) 1,0 % при частотах 2 кГц – 10 кГц (3 А/ 300/ 30 мА)
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	**Питание**	115/230 В, 50/60 Гц
	Охлаждение	Воздушное, встроенный вентилятор
	Масса	6 кг
	Геометрические размеры	210 × 80 × 390 мм