

Генератор тока "SKAT II"

и измеритель "MEDUSA-B2"

для геофизических исследований методами постоянных и переменных токов:
ВЭЗ, ЕП, ЧЗ, ВП во временной и в частотной областях,
блуждающие токи и электротомография

Основные характеристики генератора	Значение
Максимальная выходная мощность, Вт	200
Диапазон величины выходного тока, мА	1 ... 1000
Максимальное выходное напряжение, В	± 750
Диапазон рабочих частот (первый набор), Гц	0.019 ... 625
Диапазон рабочих частот (второй набор), сек	0,5 ... 32
Относительная нестабильность установки частот	$\pm 0,5 \cdot 10^{-6}$
Напряжение питания, В	20 ... 30
Диапазон рабочих температур, °C	минус 40...+60
Габаритные размеры, мм	212•77•235
Масса, кг	2,8



Основные характеристики измерителя	Значение
Количество измерительных каналов	два
Уровень собственных шумов, мкВ	< 1
Максимальное напряжение входного сигнала, В	± 10
Входное сопротивление по постоянному току, МОм	> 60
Диапазон рабочих частот, Гц	0.019 ... 625
Потребляемая мощность, Вт	$< 3,5$
Время непрерывной работы от внутреннего акк., ч	> 14
Диапазон рабочих температур, °C	минус 40 ... +70
Габаритные размеры, мм	210•110•70
Масса измерителя, кг	1,4

Научно-производственная компания

Сиб Теофиз Прибор

630058, г. Новосибирск, ул. Сиреневая, 29/1, тел.: +7 383 306 30 70, sgd@sibgeodevice.ru, www.sibgeodevice.ru