

CENTER 320 серия

Измерители шума



- Измерение уровня шума 30 дБ ... 130 дБ (разр. 0,1 дБ)
- Полоса частот 31,5 Гц ... 8 кГц
- Фильтры А и С
- Min/max значения
- Линейная шкала (321/322)
- Аналоговый выход (кроме 325)
- Автоматический выбор предела измерений (321/322)
- Интерфейс RS-232



CENTER 320

CENTER 321

CENTER 322

CENTER 325

ТТД нормируются при: (23 ± 5) °С, отн. влажность ≤ 80%		Center 320	Center 321	Center 322	Center 325
УРОВЕНЬ ШУМА	Диапазоны измерений (ручной выбор)		30...80 дБ; 50...100 дБ; 80...130 дБ		32...80 дБ; 50...100 дБ; 80...130 дБ
	Диапазон измерений (автовывбор)	-		30...130 дБ	-
	Погрешность		± 1,5 дБ относительно уровня 94 дБ на частоте 1 кГц		
	Разрешение		0,1 дБ		
	Полоса частот		31,5 Гц...8 кГц		
ВЫХОД ПЕРЕМЕННОГО НАПРЯЖЕНИЯ	Динамический диапазон	50 дБ		100 дБ	50 дБ
	Тип АЧХ фильтров			A; C	
	Выходной уровень			1 В	
ВЫХОД ПОСТОЯННОГО НАПРЯЖЕНИЯ	Вых. сопротивление	50 Ом		100 Ом	
	Индикация		Превышение верхней границы диапазона измерения		
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Выходной уровень		10 мВ/дБ		
	Вых. сопротивление	100 Ом		1 кОм	Н
	Тип индикатора		ЖКИ		
	Цифровая шкала		4 разряда; разрешение 0,1 дБ; время обновления 500 мс		
	Линейная шкала	Н	50 сегментов; разрешение 1 дБ; время обновления 100 мс	50 сегментов; разрешение 1 дБ; время обновления 50 мс	Н
	Время измерений		Выбирается вручную: 125 мс; 1 с		
	Объем памяти		Н	32000	Н
	Интервал регистрации		Н	1...60 с	Н
	Тип микрофона		Электретный микрофон интегрирующего типа, диаметр 12,7 мм		
	Источник питания (батарея)		9 В (тип «Крона»)		
	Источник питания (сеть)		Через адаптер AC-DC: 8...15 В/30 мА		Н
	Срок службы источника питания		50 ч		70 ч
	Время автовыключения	Н		30 мин	Н
Условия эксплуатации		Температура: 0 °С...40 °С; влажность: 10...90 %			
Габаритные размеры		64 × 275 × 30 мм		53 × 231 × 33 мм	
Масса	275 г		285 г	240 г	
Комплект поставки		Батарея (1), транспортная сумка (1), часовая отвертка (1), ветрозащитный чехол (1), штекер 3,5 мм (1), руководство по эксплуатации		Батарея (1), часовая отвертка (1), ветрозащитный чехол (1), штекер 3,5 мм (1), программное обеспечение, кабель RS-232, руководство по эксплуатации	
Опции	Н	Программное обеспечение, кабель RS-232		Н	