

Двухрежимный предусилитель с фильтрами и интегрированием

443B02



Тип	ICP / зарядные датчики
Особенность	Интегрирование (виброскорость), двойное интегрирование (виброперемещение)
Число каналов	1
Кэф. усиления	0,1 – 1000
Погрешность	±0,5 %
Чувствительность (ICP)	0,001 – 9,999 мВ/ед.
Чувствительность (Заряд)	0,0001 – 10 В / пКл
Входной диапазон (по заряду)	100000 пКл
Нижняя частота (ускорение)	0,2 Гц (±20 %)
Нижняя частота (скорость)	1 Гц (±5 %)
Нижняя частота (перемещение)	1 Гц (±5 %)
Верхняя частота	200 кГц (±5 %)
Фильтр ФНЧ	80 дБ/октаву
Фильтр ФНЧ (частоты)	100 Гц, 1 кГц, 3 кГц, 10 кГц, 30 кГц, 100 кГц
Управление	
Индикатор	Есть
Ручное управление	Кнопочное / RS485
Внешние параметры	
Температурный диапазон	0 до +50 °С
Электрические параметры	
Питание ICP датчика	+24 В
Ток питания	0 – 20 мА
Шум (ICP)	-110 дБ
Шум (Заряд)	-101 дБ
Питание	220 В
Постоянная времени разряда (длин.)	< 100000
Постоянная времени разряда (средн.)	10, 100, 1000
Аппаратные	
Разъем входной	BNC Jack
Разъем выходной	BNC Jack
Разъем внешний ноль	SMB
Размер (Д x Ш x В)	158 x 154 x 260 мм
Масса	900 грамм
Состав усилителя	441A33 (шасси), 441A101 (блок питания), 443B102 (предусилитель)
Государственный реестр СИ	№36256-07

