А виброметр цифровой

Описание ПрофКиП Удар-А виброметр цифровой

НАЗНАЧЕНИЕ ВИБРОМЕТРА ЦИФРОВОГО ПРОФКИП УДАР-А

Виброметр цифровой ПрофКиП Удар-А применяется для исследования уровня вибрации различных механизмов. Об уровне вибрации имеется возможность судить по ускорению, скорости и степени смещения. В этом цифровом виброметре имеется встроенный керамический датчик вибрации пьезоэлектрического типа. Преобразователь ускорения виброметра передает прибору аналоговую информацию о вибрациях; электроника виброметра обрабатывает полученные данные и выводит на экран. Виброметр цифровой ПрофКиП Удар-А находит свое применение для широкого круга задач.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ВИБРОМЕТРА ЦИФРОВОГО ПРОФКИП УДАР-А

- Ускорение (диапазон): 0.1 м/сек2 … 199.9 м/сек2
- Ускорение (частота): 10 Гц … 1 кГц … 15 кГц
- Скорость (диапазон): 0.1 м/сек … 199.9 м/сек
- Скорость (частота): 10 Гц … 1 кГц
- Смещение (диапазон): 0.001 мм … 1.999 мм
- Смещение (частота): 10 Гц … 1 кГц
- Точность: 5% ±2 цифры
- Тип датчика: пьезоэлектрический керамический, встроенного типа

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВИБРОМЕТРА ЦИФРОВОГО ПРОФКИП УДАР-А

Ускорение	
Диапазон измерений	0.1 м/сек2 … 199.9 м/сек2
Частотный диапазон	10 Гц … 1 кГц … 15 кГц
Скорость	
Диапазон измерений	0.1 м/сек … 199.9 м/сек
Частотный диапазон	10 Гц … 1 кГц
Смещение	
Диапазон измерений	0.001 мм … 1.999 мм
Частотный диапазон	10 Гц … 1 кГц
Функции	
Точность	±5% ±2 цифры
Выходной сигнал	AC
Автоматическое переключение диапазонов	
Автовыключение	

ОБЩИЕ ДАННЫЕ ВИБРОМЕТРА ЦИФРОВОГО ПРОФКИП УДАР-А

- Датчик вибрации: пьезоэлектрический керамический, встроенного типа
- ЖК-дисплей с подсветкой
- Питание: 9 В батарея
- Габаритные размеры: 67x30x183 мм
- Вес: 0.147 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ВИБРОМЕТРА ЦИФРОВОГО ПРОФКИП УДАР-А

Наименование	Количество
Виброметр цифровой ПрофКиП Удар-А	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

© 2012-2024 ЭСКО

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83