

ВИБРОРУЧКИ

BALTECH VP-3405 измерение виброскорости

BALTECH VP-3405-2 измерение виброперемещения,
виброскорости, виброускорения



Виброручки **BALTECH VP-3405** и **BALTECH VP-3405-2** общепромышленного исполнения предназначены для оперативного контроля вибрационного состояния производственного оборудования: вентиляторов (дымососов), насосов, компрессоров, электродвигателей, генераторов, турбин и других установок. Виброметр является малогабаритным, простыми и удобными приборами для регистрации вибросостояния агрегатов по принятым нормам. Основное достоинство - измерение вибрации производится нажатием одной кнопки.

Приборы поставляются с годичной гарантией. Результат и измерение вибрации, произведенного тестером вибрации **BALTECH VP-3405** или **BALTECH VP-3405-2**, может служить основанием для принятия решения о необходимости проверки оборудования специализированной вибродиагностической аппаратурой. Применение прибора позволит сократить время, затрачиваемое на контроль уровня вибрации оборудования. Приборы имеют противоударный корпус, фиксацию измерений, функцию автоотключения согласно энергосберегающей технологии проведения измерений. Виброметр соответствует требованиям международного стандарта ISO:10816.

Технические характеристики

Характеристика	BALTECH VP-3405-2	BALTECH VP-3405
Диапазон измерения: пик виброускорения, м/с ² скз виброскорости, мм/сек размах виброперемещения, мкм	0.01 - 199.9 0.1 - 199.9 1 - 1.999	0.1 - 199.9
Диапазон рабочих частот, Гц: виброускорения и виброскорости виброперемещения	10 - 1000 10 - 500	10 - 1000
Абсолютная расширенная неопределённость по каналам измерения виброскорости на опорной частоте 80Гц не более	±2 ед.мл. разряда ±(0,1 x x)	±2 ед.мл. разряда ±(0,1 x x)
Отклонение показаний прибора в диапазоне рабочих частот от показания на опорной частоте по каналам измерений виброускорения и виброскорости в диапазоне частот 12,5 до 800 Гц не более	±5%	±5%
Время непрерывной работы, ч	4,5	10
Диапазон рабочих температур, °С	0 - 40	0 - 40
Габаритные размеры, мм	150x22x18	150x22x18
Вес, г	55	55

Комплектность поставки

Наименование изделия	Кол-во
Блок измерительный со встроенным датчиком	1
Элемент питания, 1.5 В, тип LR44	2
Чехол	1
Руководство по эксплуатации	1
Упаковка	1

