

Акселерометр трехосевой

1D854



1D854

Диапазон измеряемых амплитуд виброускорений, м/с²	50, 100, 200, 400
Технология	MEMS (встроенный трехкомпонентный акселерометр)
Интерфейс	USB
Количество разрядов АЦП, бит	16
Рабочий диапазон частот (неравномерность АЧХ 3 дБ), Гц	0 ... максимум фильтра
Программируемая частота дискретизации, выб/с	50 ...5 000
ФНЧ (Баттерфорта 4-го порядка), Гц	10, 20, 25, 50, 100, 200, 250, 500 (настраивается пользователем)
Триггер	пороговый/по времени
Одновременное измерение вибрации по осям	X, Y, Z
Время автономного режима работы	15 дней
Режим измерения	удар/виброускорение/температура/влажность
Координаты GPS	внешнее оборудование
Объем памяти, Мб	512
Основная относительная погрешность измерений, %	≤ 5
Материал корпуса	алюминий или алюминиевый сплав
Температура эксплуатации, °C	-40 ... +60
Питание - Батарея, мАч - Внешнее	Li-ion 3400 x2 USB
Масса, г	< 1 000
Особенности	функциональный аналог Saver 3D15 Lansmont



Комплементарные
товары стр. 17



Аксессуары стр. 437



Кабельная продукция стр. 443