

Акселерометр трехосевой 1D252TA, 1D252TM, 1D252TN



1D252TA/TM/TN

| | |
|--|---|
| Диапазон измеряемых амплитуд виброускорений, м/с ² | 0 ...100 0 ...200 0 ...400 (настраивается пользователем) |
| Режим измерения | виброускорение, виброскорость, виброперемещение |
| Детектор | Размах, Пик, СКЗ |
| Диапазон измеряемых температур интегрированным датчиком (± 2 °C), °C | - 40 ... +85 |
| ФВЧ, Гц | 2, 3, 5, 10 (настраивается пользователем) |
| ФНЧ, Гц | 200,500,1000 (настраивается пользователем) |
| Рабочий диапазон частот - неравномерность АЧХ ± 3 дБ, Гц | 2 ...1 000 3 ...1 000 5 ...1 000 10 ...1 000 (настраивается пользователем) |
| Максимальный удар (пик), м/с ² | ± 1 000 |
| Относительный коэффициент поперечного преобразования, % | < 5 |
| Диапазон рабочих температур, °C | - 40 ... +85 |
| Выход | RS-485, протокол Modbus RTU |
| Напряжение питания ± 10 %, В | + (5 ... 12) |
| Ток потребления, мА | ≤ 20 |
| Количество измерительных осей | 3 (x, y, z) |
| Материал корпуса | нержавеющая сталь |
| Масса, г | 160 |
| Поставляемые принадлежности | шпилька P0606 кабель 55N1A4 (определяется по требованию заказчика, для исполнения -TN) |