

# ТРЕХОСЕВОЙ ЦИФРОВОЙ АКСЕЛЕРОМЕТР ВД12

## Этикетка

ГСПК.402321.040 ЭТ

### Основные сведения об изделии

Трёхосевой цифровой акселерометр ВД12

зав. № \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Свидетельство о приемке \_\_\_\_\_

Изделие(я) ВД12 соответствует(ют) техническим условиям ГСПК.402321.040 ТУ и признано(ы) годным(и) к эксплуатации.

### Сведения о производителе

ООО "Научно-техническая фирма «МИКРОНИКС»  
644007, Россия, г. Омск, ул. Третьяковская, д. 69  
т/ф (381-2) 25-42-87, e-mail: [micronix@mx-omsk.ru](mailto:micronix@mx-omsk.ru)  
Интернет - [www.mx-omsk.ru](http://www.mx-omsk.ru)

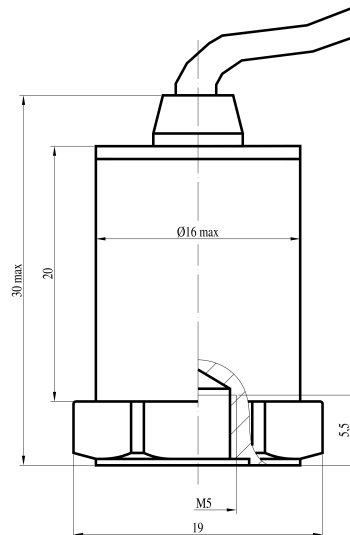
### Гарантии

Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям ГСПК.402321.040 ТУ при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения. Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с момента отгрузки изделия потребителю. После окончания гарантийного срока эксплуатации изделие способно в полном объеме выполнять свои функции.

Назначенный срок службы изделия составляет 15 лет. Изделия, у которых во время гарантийного срока обнаружено несоответствие требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, эксплуатации и при отсутствии механических повреждений корпуса, ремонтируют или заменяют на исправные. Потребитель теряет право на гарантийный ремонт при нарушении условий транспортирования, хранения, эксплуатации, а также при повреждении корпуса изделия.

### Технические характеристики

1. Электропитание — постоянный ток напряжением  $3,3 \pm 0,33$  В.
2. Параметры:
  - интерфейс SPI;
  - диапазон измеряемых ускорений  $\pm 2g/\pm 4g/\pm 8g/\pm 16g$ ;
  - полоса частот измеряемого ускорения от 0 Гц до 5,5 — 2840 Гц;
  - частота дискретизации 12,5 — 6400 Гц.
3. Диапазон рабочих температур — минус 40 - +85 °С.
4. Габаритные размеры — 30x19 мм.



### Корректирующие коэффициенты

$K_x$	
$K_y$	
$K_z$	

### Комплектность

Наименование	Количество
1. Трёхосевой цифровой акселерометр	согласно отгрузочным документам
2. Этикетка	1 экз. на партию
3. Руководство по эксплуатации	1 экз. на партию или по заказу

Штамп ОТК \_\_\_\_\_

Подпись ответственного лица \_\_\_\_\_