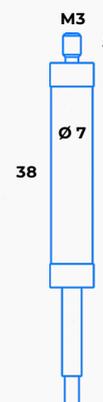


Акселерометр двухосевой 1V290HA-XX



МПИ 3 года

Для 1V290HA -10, 1V290HA -100 - Ø 7,3
Для 1V290HA -10-01, 1V290HA -100-01 - Ø 7,8
Для 1V290HA -10-02, 1V290HA -100-02 - Ø 8,8



IEPE

1V290HA	- 10 - 10-01 - 10-02	-100 -100-01 -100-02
Коэффициент преобразования ($\pm 10\%$), мВ/(м·с ⁻²)	1	10
Относительный коэффициент поперечного преобразования, %	< 5	
Максимальное значение амплитуды измеряемого ускорения, м/с ²	$\pm 1\ 000$	± 500
Нелинейность амплитудных характеристик, %	± 5	
Максимальный удар (пиковое значение), м/с ²	$\pm 2\ 000$	
Диапазон рабочих температур, °С	-55 ... +125	
Диапазон рабочих частот, Гц:		
▪ неравномерность АЧХ ± 1 дБ	5 ... 500	
▪ неравномерность АЧХ ± 3 дБ	1 ... 1 000	
Собственная частота в закреплённом состоянии, кГц	> 2	
Уровень шума, СКЗ (1 Гц \div 10 кГц), м/с ²	< 0,02	< 0,01
Выходной импеданс, Ом	< 100	
Питание:		
▪ напряжение, В	+ (18 ... 30)	
▪ ток, мА	2 ... 20	
Уровень постоянного напряжения на выходе, В	8 ... 13	
Коэффициент влияния температуры окружающей среды, %/°С	$\pm 0,2$	
Время установления рабочего режима, с	4	
Материал корпуса	нержавеющая сталь	
Масса (без кабеля), г	8,8	



Комплементарные товары стр. 16



Аксессуары стр. 385



Кабельная продукция стр. 390