

Акселерометр одноосевой

1C104HB-XX, 1C104HA-XX



	1C104HB/HA	-01
Коэффициент преобразования ($\pm 20\%$), пКл/(м·с ⁻²)	17,3	
Относительный коэффициент поперечного преобразования, %	≤ 6	
Максимальное значение амплитуды измеряемого ускорения, м/с ²	± 500	
Нелинейность АХ, %	≤ 3	
Максимальный удар (пиковое значение), м/с ²	$\pm 1\,000$	
Диапазон рабочих температур, °С	-196... +150	
Диапазон рабочих частот (неравномерность АЧХ ± 1 дБ), Гц	2 ... 8 000	
Собственная частота в закреплённом состоянии, кГц	25	
Электрическая ёмкость, пФ	4 000	
Сопротивление изоляции в нормальных условиях, МОм	> 10 000	
Материал корпуса	нержавеющая сталь	титановый сплав
Масса (без кабеля), г	75	< 50
Поставляемые принадлежности	кабель 03В1В1 (определяется по требованию заказчика) шпилька P0505	
Особенность	работа с формирователем сигнала А1211, обеспечивающим нормированный ($\pm 2\%$) коэффициент преобразования по напряжению	