

# Акселерометр одноосевой 1С205НА-XX



	1С205НА -2	-5	-10
Коэффициент преобразования ( $\pm 20\%$ ), пКл/(м·с <sup>-2</sup> )	0,2	0,5	1
Относительный коэффициент поперечного преобразования, %	< 5		
Максимальное значение амплитуды измеряемого ускорения, м/с <sup>2</sup>	$\pm 10\,000$	$\pm 5\,000$	$\pm 3\,000$
Максимальный удар (пиковое значение), м/с <sup>2</sup>	$\pm 50\,000$		
Диапазон рабочих температур, °С	-60 ... +600		
Диапазон рабочих частот (неравномерность АЧХ $\pm 1$ дБ), Гц	3 ... 5 000	2 ... 3 000	2 ... 2 000
Собственная частота в закреплённом состоянии, кГц	> 5		
Электрическая ёмкость, пФ	> 400		
Сопротивление изоляции в нормальных условиях, МОм	> 100		
Взрывозащищённость	0Ex ia IIC T6...T1 Ga		
Материал корпуса	нержавеющая сталь		
Масса (без кабеля), г	95	110	
Поставляемые принадлежности (определяются по требованию заказчика)	3 винта DIN 404 M4 × 12 A2		

 Комплементарные товары стр. 14

 Аксессуары стр. 394

 Кабельная продукция стр. 399