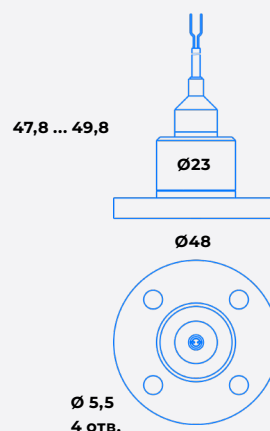


Акселерометр одноосевой

1C210TA-XX



	1C210TA -2	-5	-10
Коэффициент преобразования ($\pm 20\%$), пКл/(м·с ⁻²)	0,2	0,5	1
Относительный коэффициент поперечного преобразования, %	< 5		
Максимальное значение амплитуды измеряемого ускорения, м/с ²	$\pm 50\ 000$	$\pm 30\ 000$	$\pm 10\ 000$
Максимальный удар (пиковое значение), м/с ²	$\pm 50\ 000$		
Диапазон рабочих температур, °С	-60 ... +400		
Диапазон рабочих частот (неравномерность АЧХ ± 1 дБ), Гц	2 ... 12 000	2 ... 10 000	2 ... 8 000
Собственная частота в закреплённом состоянии, кГц	> 36	> 30	> 24
Электрическая ёмкость (без кабеля), пФ	500 ... 700		
Сопротивление изоляции в нормальных условиях, МОм	> 100		
Материал корпуса	нержавеющая сталь		
Взрывозащищенность	0Ex ia IIC T6...T1 Ga		
Масса (без кабеля), г	100	110	120
Поставляемые принадлежности	4 винта DIN 404 M5 × 12 A2		