

# Датчик силы

## 4C102HB-XX



	4C102HB -2,5	-25
Диапазон измерения силы, Н	-2 500 ... +2 500	-4 400 ... +25 000
Коэффициент преобразования ( $\pm 20$ %), пКл/Н (номинальное значение)	4	2
Относительный коэффициент поперечного преобразования, %	< 5	
Коэффициент влияния температуры окружающей среды, %/°C	< 0,05	
Диапазон рабочих температур, °C	-60 ... +200	
Деформационная чувствительность, Нм/мкм	< 300	
Электрическая ёмкость, пФ	6 ... 9	9 ... 13
Сопротивление изоляции в нормальных условиях, МОм	> 1 000	
Собственная частота в закреплённом состоянии, кГц	> 15	
Материал корпуса	нержавеющая сталь	
Поставляемые принадлежности	Две нагружающие гайки М6, шпилька М5	
Масса, г	30	