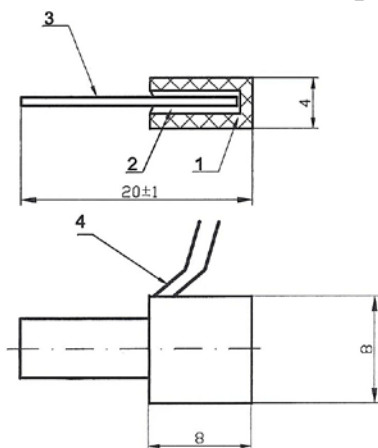




ПЬЕЗОКЕРАМИЧЕСКИЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ

Наименование параметра,	Единица измерения	Значение
Частота механического резонанса,	кГц	$\geq 1,0$
Коэффициент преобразования,	мВ/г	≥ 20
Емкость	нФ	$\geq 7,0$
Масса, не более	г	1

Габаритные и установочные размеры, мм



- 1 – держатель;
- 2 – компаунд;
- 3 – пьезокерамический биморф (электроды -
вожженное серебро);
- 4 – выводы.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЗАКРЕПЛЕНИЮ

Чувствительный элемент закрепляется клеевым соединением (например компаундом) на перемещаемой поверхности. Данной поверхностью, как правило, является специальный участок корпуса или основания датчика удара, сейсмодатчика, акселерометра и др.

Чувствительный элемент производится с приёмкой главного конструктора.