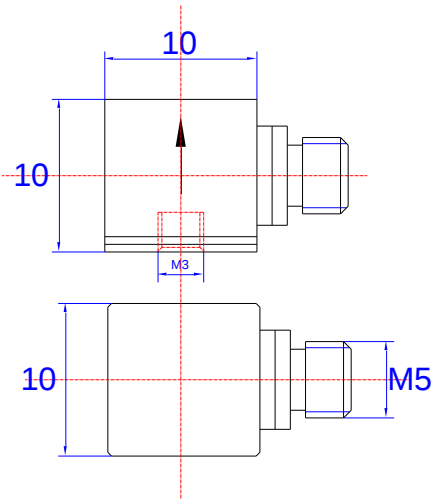
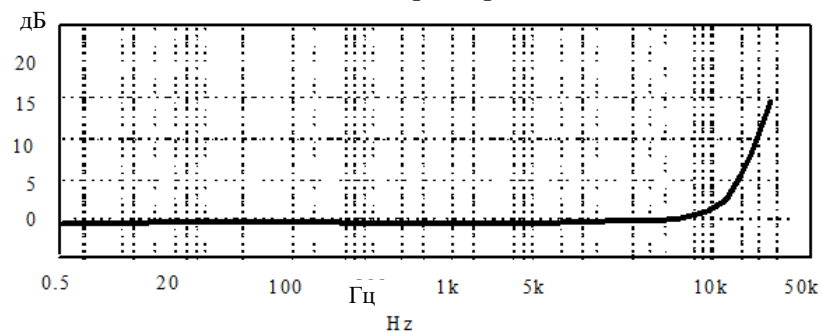
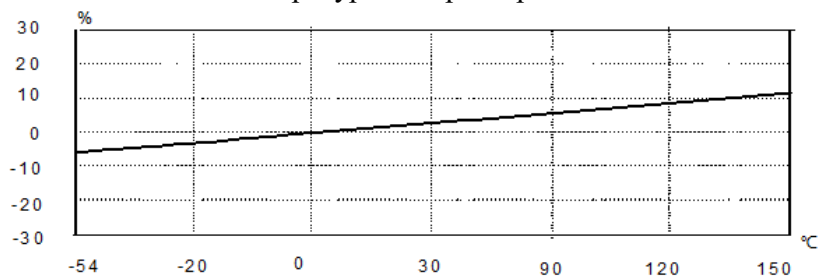


Модель: серия ASM 262		Миниатюрный одноосевой зарядовый акселерометр типа ASM 262A05		Версия: ASM	Дата: 20.01.2022																																
Особенности датчика: 1. Специальная конструкция корпуса для уменьшения влияния окружающей среды на сигнал 2. Использование керамического материала с высоким температурным коэффициентом 3. Стабильные показания при высокой и низкой температуре  		<table><tr><th>Характеристики</th><th>ASM 262A05</th></tr><tr><td>Чувствительность (±10%)</td><td>5 пКл/г</td></tr><tr><td>Диапазон измерения</td><td>±2000 g</td></tr><tr><td>Частотный диапазон, ±1дБ</td><td>10 000 Гц</td></tr><tr><td>Резонансная частота</td><td>~30 кГц</td></tr><tr><td>Поперечная чувствительность</td><td>≤5%</td></tr><tr><td>Нелинейность</td><td>≤1%</td></tr><tr><td>Температурный диапазон</td><td>от -54 до +150 °С</td></tr><tr><td>Сопротивление изоляции</td><td>≥10¹⁰ Ом</td></tr><tr><td>Чувствительный элемент/конструкция</td><td>Керамика/Shear</td></tr><tr><td>Размер, мм</td><td>См. чертеж</td></tr><tr><td>Вес</td><td>6,2 гр.</td></tr><tr><td>Крепление</td><td>Шпилька М3 или клей</td></tr><tr><td>Выходной разъем²</td><td>M5/10-32UNF</td></tr><tr><td>Материал корпуса</td><td>Нержавеющая сталь</td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>		Характеристики	ASM 262A05	Чувствительность (±10%)	5 пКл/г	Диапазон измерения	±2000 g	Частотный диапазон, ±1дБ	10 000 Гц	Резонансная частота	~30 кГц	Поперечная чувствительность	≤5%	Нелинейность	≤1%	Температурный диапазон	от -54 до +150 °С	Сопротивление изоляции	≥10 ¹⁰ Ом	Чувствительный элемент/конструкция	Керамика/Shear	Размер, мм	См. чертеж	Вес	6,2 гр.	Крепление	Шпилька М3 или клей	Выходной разъем ²	M5/10-32UNF	Материал корпуса	Нержавеющая сталь			Частотная характеристика 	
		Характеристики	ASM 262A05																																		
		Чувствительность (±10%)	5 пКл/г																																		
		Диапазон измерения	±2000 g																																		
		Частотный диапазон, ±1дБ	10 000 Гц																																		
		Резонансная частота	~30 кГц																																		
		Поперечная чувствительность	≤5%																																		
		Нелинейность	≤1%																																		
		Температурный диапазон	от -54 до +150 °С																																		
		Сопротивление изоляции	≥10 ¹⁰ Ом																																		
Чувствительный элемент/конструкция	Керамика/Shear																																				
Размер, мм	См. чертеж																																				
Вес	6,2 гр.																																				
Крепление	Шпилька М3 или клей																																				
Выходной разъем ²	M5/10-32UNF																																				
Материал корпуса	Нержавеющая сталь																																				
		Температурная характеристика 																																			
			Производитель: YMC PIEZOTRONICS INC (Китай)																																		
Принадлежности в комплекте:		1. Малошумящий кабель (2 м) - 1 шт 2. Сертификат калибровки - 1 шт. 3. Шпилька М3 – 1 шт.		Эксклюзивный представитель в России: ООО «АСМ тесты и измерения» Телефон: +7-495-665-75-98 Факс: +7-495-733-90-48 www.asm-tm.ru info@asm-tm.ru 																																	
Примечание:		1. Доступна версия акселерометра с TEDS: ASM 262A05 TE . 2. Тип уточняется при заказе.																																			