

ЦЕЛЬНОМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЕМПФЕРЫ

M1201, M 7001

Описание

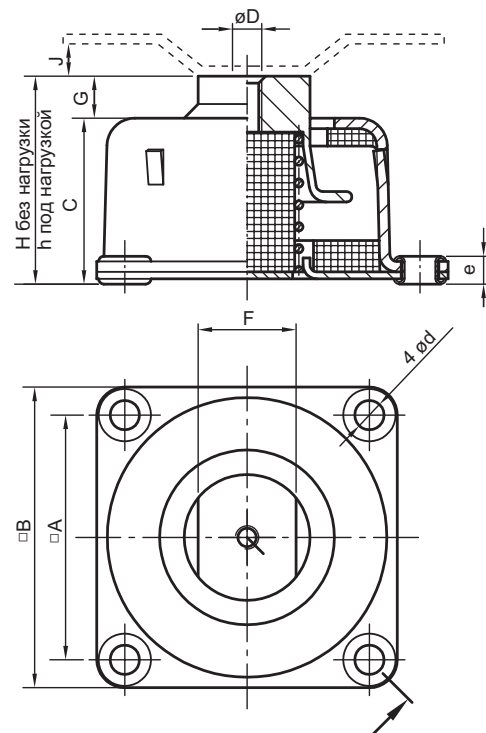
Демпфера имеет спиральную пружину, три подушки, изготовленных из прессованной вязальной нержавеющей стальной CrNi арматурной проволоки. Корпус и колпак из анодированного алюминия.

Ось - для крепления оборудования из нержавеющей стали (только у M1201).



Применение

Установка электронных, электромеханических приборов, навигационного оборудования, панелей контроля, измерительных и оптических приборов.



Технические характеристики

Максимальная амплитуда под указанной нагрузкой:

M1201: ± 0.35 мм;

SP7001: ± 0.4 мм.

Коэффициент усиления на резонансной частоте: < 5 .

Структурная прочность соответствует постоянному ускорению 10g при максимальной нагрузке.

Диапазон рабочих температур: $- 70^{\circ} \text{C}$ до $+ 300^{\circ} \text{C}$.

Вес: 0.04 кг в зависимости от серии.

Тип	Статическая нагрузка, кг	Собственная частота, Гц	
		Осевая	Радиальная
M1201 - 1B	0.45 - 1.35	от 15 до 25	от 10 до 25
M1201 - 2B	1.15 - 2.50		
M1201 - 3B	2.20 - 4.50		
M 7001 HC	0.25 - 0.45	от 9 до 12	от 6 до 10
M 7001 JC	0.35 - 0.80		
M 7001 KC	0.70 - 1.50		
M 7001 LC	1.00 - 2.50		
M 7001 MC	2.50 - 4.50		

Тип	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	d, мм	e, мм	F, мм	G, мм	J, мм	H без нагрузки, мм	H под нагрузкой, мм
M1201	35	43	23,5	M4	4,5	4,5	14	7	3	32	30,2
M 7001										35	29,5