

СИЛИКОНОВЫЕ ВИБРОИЗОЛЯТОРЫ

E1E21, E1E22, E1E23



Собственная частота:

20 - 25 Гц

Применяется для нагрузок сжатия и растяжения.
 Все стальные части выполнены из нержавеющей стали.
 Два кольца ØС обеспечат безотрывную работу.
 Защита электронного оборудования, навигационного оборудования, панелей приборов, измерительных приборов.
 Панели управления на самолетах, транспортных средствах и железнодорожных поездах.

Собственная частота: осевая: от 15 до 25 Гц; радиальная: от 20 до 35 Гц.

Максимально допустимые перемещения на резонансе: $\pm 0,5$ мм.

Коэффициент усиления на резонансе < 4 .

Рабочая температура: от -54°C до $+150^{\circ}\text{C}$.

Структурная прочность соответствует непрерывное ускорение 10 g при максимальной номинальной нагрузке.

Максимальное осевое перемещение при ударе:

E1E21: ± 4 мм / E1E22: $\pm 4,5$ мм / E1E23: ± 6 мм.

Масса: E1E21: 9 гр. / E1E22: 25 гр. / E1E23: 63 гр.

Тип	A мм	B мм	Ø C мм	D	E мм	Ø d мм	e мм	H мм	h мм
E1E21S**AL	25.4	32	24	M4	19	3	0.8	12.5	11
E1E22S**AL	34.9	44.5	28	M5	25.4	4	1.5	16.5	15
E1E23S**AL	49.2	60.5	42	M6	36	5	2	22	20

Тип	Осевая номин-я нагрузка, кг	Частота, Гц
E1E21S38AL	0.15-0.40	15-25
E1E21S63AL	0.30-0.90	
E1E21S77AL	0.40-1.20	
E1E22S38AL	0.40-1.00	12-25
E1E22S63AL	0.70-1.70	
E1E22S77AL	0.90-2.20	
E1E23S42AL	0.40-1.20	10-15
E1E23S77AL	1.00-2.90	

