



E1E11SE***

E1E12SE***

E1E13SE***

**СИЛИКОНОВЫЙ КАУЧУК / СПЕЦИАЛЬНЫЕ ОПОРЫ
ДЛЯ ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ**

Собственная частота: 20–25 Гц (1)

ОПИСАНИЕ

- Эластомер VHDS способен выдерживать нагрузку на сжатии и растяжение.
- Основание, шайба и ось из нержавеющей стали 18/8.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Защита электронного оборудования, навигационного оборудования, панелей приборов, измерительных приборов, панелей управления в самолетах, дорожных транспортных средствах и железнодорожных поездах.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Собственная частота:

- осевая: 20–25 Гц
- радиальная: 20–25 Гц

Максимально допустимая амплитуда возбуждения на собственной частоте подвески: ± 0.5 мм

Коэффициент усиления при резонансе < 5 .

Рабочая температура: от -54 °C до $+150$ °C

Структурная прочность соответствует непрерывному ускорению 10 g при максимальной нагрузке.

Максимально допустимое смещение оси при ударе:

E1E11: + 4мм / E1E12: + 5 мм / E1E13: + 7 мм

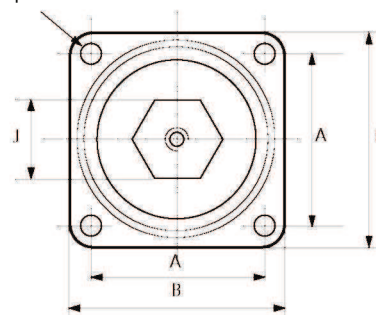
Вес: E1E1: 60 г / E1E12: 120 г / E1E13: 225 г

Эти крепления отвечают стандарту AIR7304, кривая ZF

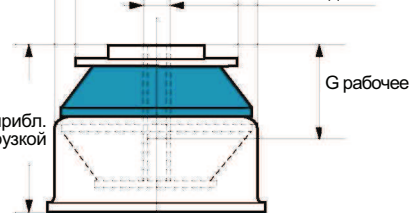
Артикул	Осевая статическая нагрузка (даН)
E1E11S38EC	1,60 - 2-80
E1E11S42EC	1,80 - 3,20
E1E11S48EC	2,10 - 3,80
E1E11S55EC	2,50 - 4,50
E1E11S63EC	3,00 - 5,30
E1E11S72EC	3,50 - 6,20
E1E12S38ED	3,70 - 5,70
E1E12S42ED	4,00 - 6,30
E1E12S48ED	4,60 - 7,10
E1E12S55ED	5,20 - 8,10
E1E12S63ED	6,00 - 9,30
E1E12S72ED	6,60 - 10,30
E1E13S38EE	5,50 - 8,50
E1E13S42EE	6,00 - 9,50
E1E13S48EE	6,50 - 10,50
E1E13S55EE	7,50 - 12,00
E1E13S63EE	8,50 - 14,00
E1E13S72EE	10,00 - 16,00

Артикул	A (мм)	B (мм)	Ø C (мм)	D	Ø E (мм)	H (мм)	J (мм)	Ø d (мм)	h (мм)	G (мм)
E1E11S  EC	25,4	34	28,5	M5	23	29	14	4,3	28	10
E1E12S  ED	34,9	44,4	40	M6	34,6	35,6	19	4,3	34,5	12
E1E13S  EE	49,2	60,5	57	M8	45	47	23	5,3	45,5	16

4 монтажных отверстия Ø d



1 резьбовое отверстие для винта D



H без нагрузки прибл.
h прибл. с нагрузкой

(1) Собственную частоту при максимальных нагрузках см. В РАБОЧИХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ.