



MV-70



Frecuencia propia : 18-26 Hz

DESCRIPCIÓN

Amortiguador completamente metálico que soporta cargas tanto en compresión como en tracción.

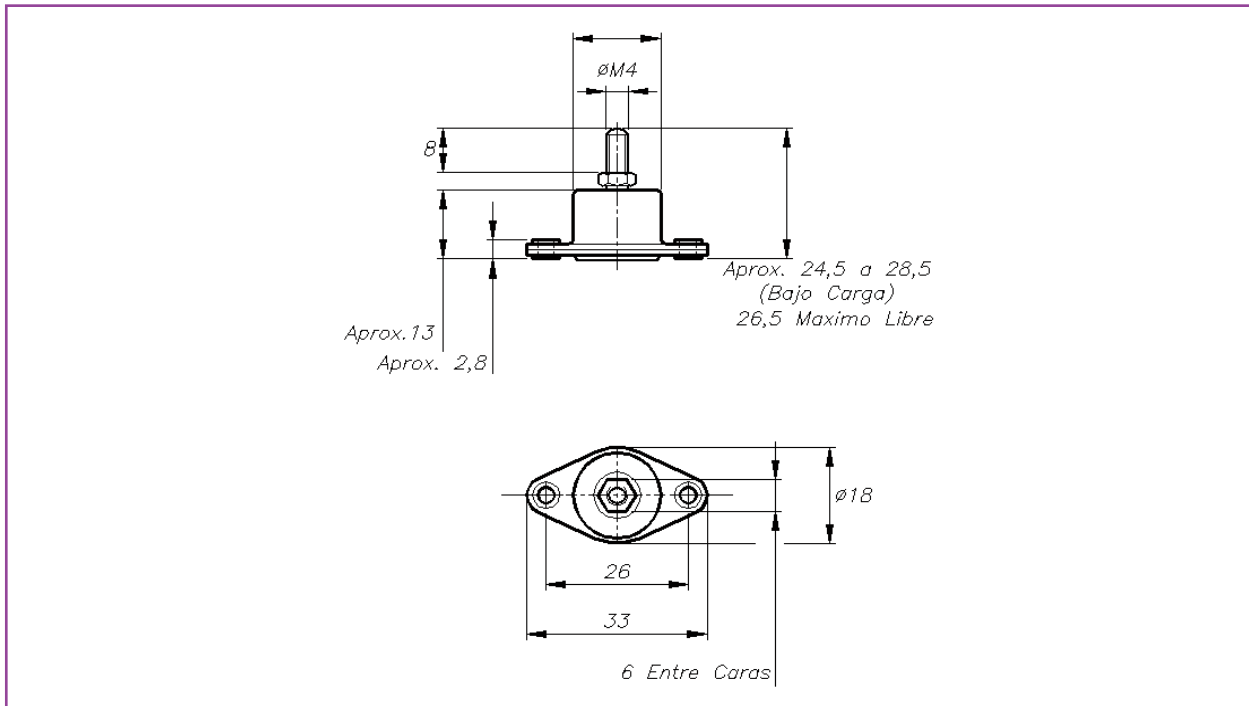
- Carcasa y base en aleación de aluminio AG3 satinado
- Eje en acero inox. 18/8 pasivado
- Muelles y cojines en acero inox 18/8
- Peso aproximado: 5 g

APLICACIONES

- Protección de componentes y equipos electrónicos en aviones, vehículos, ferrocarriles, barcos.

MV-70

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Amplitud máxima de excitación permitida en la frecuencia de resonancia: $\pm 0,3$ mm
- Frecuencias de resonancia axial y radial de 18 a 26 Hz
- Factor de amplificación en la resonancia < 4
- Resistencia estructural correspondiente a una aceleración continua de 10 g bajo carga máxima.
- Temperatura límite de utilización: $- 70^{\circ}\text{C}$ a $+ 500^{\circ}\text{C}$
- Tope mecánico para una carga equivalente a 3 g con la máxima carga.

Referencia	Cargas estáticas axiales en Kg
MV 70-01	0,05 - 0,20
MV 70-02	0,15 - 0,35
MV 70-03	0,30 - 0,65
MV 70-04	0,50 - 0,85
MV 70-05	0,75 - 1,00