



| Parâmetros do Amortecedor     |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Modelo                        | AVD-MICRO-A (10 - 33 kgf) |
| Código                        | RB-1054-01                |
| k [kgf/mm]                    | 6.33                      |
| Carga Min [kgf]               | 10.0                      |
| Deflexão [mm]                 | 1.6                       |
| Freq. Natural [Hz]            | 12.6                      |
| Carga Max [kgf]               | 33.2                      |
| Deflexão [mm]                 | 5.3                       |
| Freq. Natural [Hz]            | 6.9                       |
| Carga Limite Temporária [kgf] | 46.50                     |
| Dureza [Shore A]              | 45                        |
| Razão de Amortecimento [%]    | 7.00%                     |

**AVD**  
ANTI VIBRATION  
DYNAMICS

As informações contidas neste documento são de propriedade da AVD e não podem ser utilizadas para propósitos além daqueles aqui especificados.

|                  |   |                 |
|------------------|---|-----------------|
| Projeção<br>☐ ⊙  | Data<br>20-Nov-23   | Tamanho<br>A3   |
| Projetista<br>CN | Unidades não indicadas<br>Massa kg<br>Comp. mm              |                 |
| Aprovação<br>CS  | Tolerâncias não indicadas<br>Linear ± 0.5<br>Angular ± 0.5° |                 |
| Rev.<br>00       | Peso<br>49 gramas   | Acabamento<br>- |
| Esc.<br>1:1      | Código<br>RB-1054-01  |                 |
| Folha<br>1 de 1  | Nome Comercial<br>AVD-MICRO-A (10 - 33 kgf)                 |                 |