



## 订货信息

类型	订货编号
仅波纹管	60512
带凸缘板，G1/4 偏心 A = 0 mm 偏心	2681015 000
带 V2A 钢制凸缘板，G1/4 偏心 A = 0 mm 偏心	61746

其余类型请咨询

## 技术参数

最小压力	0 bar
至最小高度的回复力	$\leq 200 \text{ N}$
总重	1.2 kg

## 隔振应用 — 动态特征值

 设计高度  $H$ : 推荐为 90mm, 最小 70mm

压力 $p$ [bar]	3	4	5	6	7	8	容积 $V$
力 (载荷) $F$ [kN]	2.7	3.7	4.7	5.7	6.6	7.7	
弹簧刚度 $c$ [N/mm]	104	127	153	177	206	232.5	
固有频率 $f_0$ [Hz]	3.1	2.9	2.9	2.8	2.8	2.7	

## 气动应用 — 静态特征值

 力  $F$  [kN]

压力 $p$ [bar]	3	4	5	6	7	8	容积 $V$	
高度 $H$ [mm]	100	2.23	3.09	3.96	4.82	5.74		6.58
	90	2.66	3.61	4.57	5.55	6.54	7.5	0.9
	80	3.05	4.06	5.12	6.17	7.25	8.28	0.8
	70	3.38	4.45	5.59	6.7	7.87	8.95	0.69
	60	3.63	4.8	6	7.19	8.4	9.51	0.57



安装用扭矩

M8: max. 25 Nm

G1/4: max. 25 Nm

测试条件室温/压力-高度-静态特征值/动态特征值为1赫兹