

MTP75/3×3/10 压电陶瓷叠堆

(一端半球头, 一端平面)

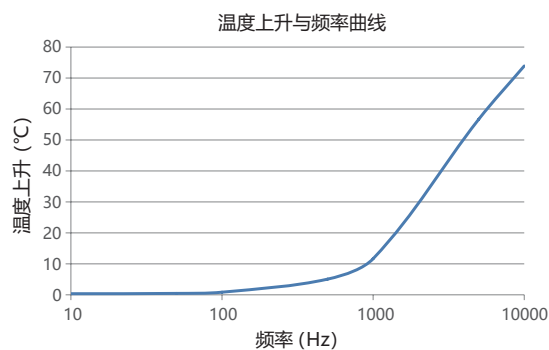
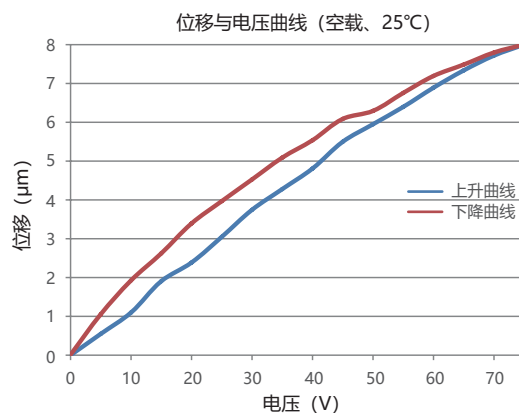


产品技术参数

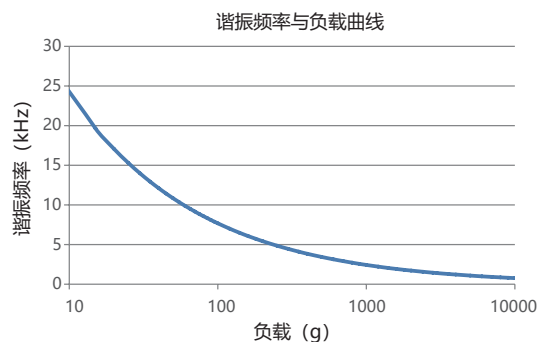
型号	MTP75/3×3/10
驱动电压	0~75V
行程 (0~75V)	8μm±15%
迟滞	<15%
出力 @75V	360N
刚度	45N/μm±20%
空载谐振频率	140kHz
谐振下阻抗	100MΩ
电容	1μF±15%
重量	0.933g
工作温度	-25~130°C
居里温度	230°C
外部电极	丝网印刷银
压电陶瓷尺寸 (±0.1)	3×3×10mm
总体尺寸 (除引线外)	3.4×4.8×10mm
半球头直径	3mm

除特别说明外, 以上参数均于室温 25°C下测得。

特性曲线



注: 施加正弦波电压 10 分钟后测量的。



尺寸图

