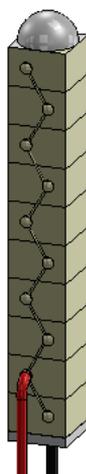


MTP100/3×3/22.1 压电陶瓷叠堆

(一端半球头，一端平面)

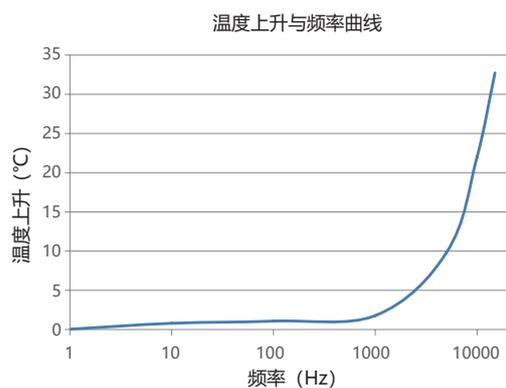
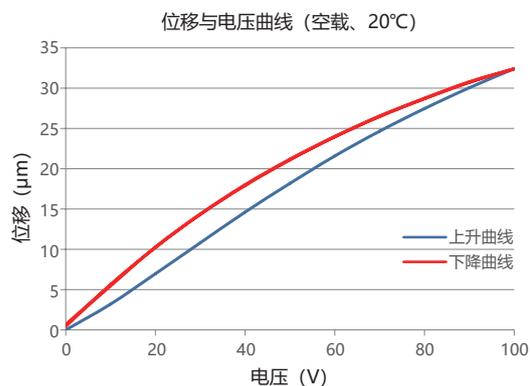


产品技术参数

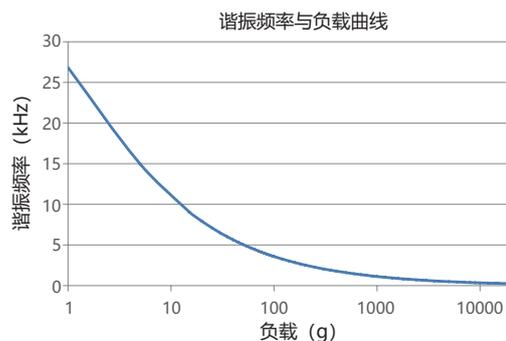
型号	MTP100/3×3/22.1
驱动电压	0~100V
行程 (0~100V)	21 μm ±15%
迟滞	<15%
出力 @100V	360N
刚度	17.14N/ μm ±20%
空载谐振频率	60kHz
谐振下阻抗	450M Ω
电容	1.25 μF ±15%
重量	1.759g
工作温度	-25~130°C
居里温度	230°C
外部电极	丝网印刷银
压电陶瓷尺寸 (± 0.1)	3×3×22.1mm
总体尺寸 (除引线外)	3.4×4.8×22.1mm
半球头直径	3mm

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

