

MTP100/2 × 2/11.5 压电陶瓷叠堆

(一端半球头, 一端平面)

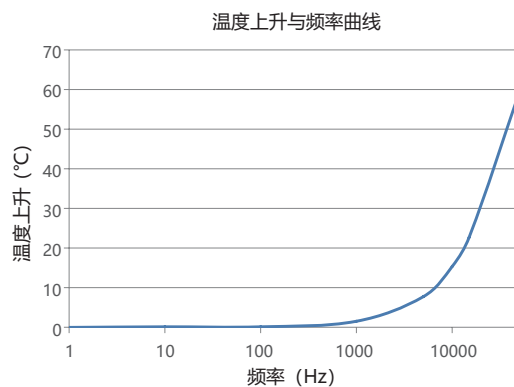
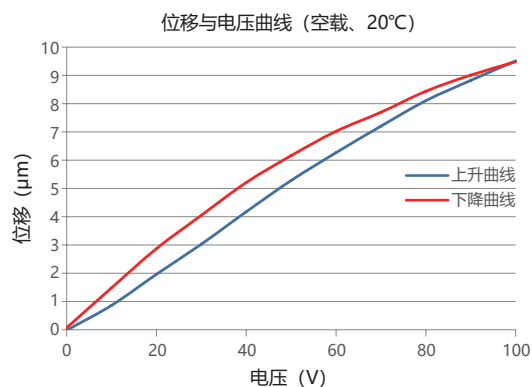


产品技术参数

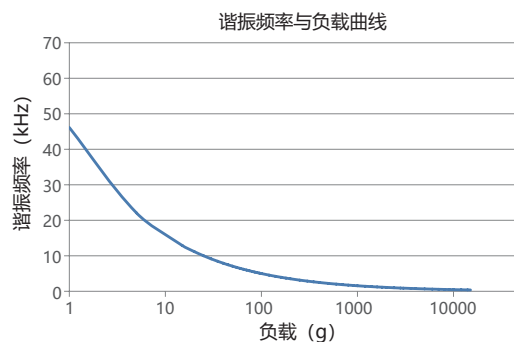
型号	MTP100/2×2/11.5
驱动电压	0~100V
行程 (0~100V)	9.5μm±15%
迟滞	<15%
出力 @100V	160N
刚度	16.84N/μm±20%
空载谐振频率	115kHz
谐振下阻抗	900MΩ
电容	0.24μF±15%
重量	0.589g
工作温度	-25~130°C
居里温度	230°C
外部电极	丝网印刷银
压电陶瓷尺寸 (±0.1)	2×2×11.5mm
总体尺寸 (除引线外)	2.2×3.9×11.5mm
半球头直径	2mm

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

