

MTP150/5×5/38.1 压电陶瓷叠堆

(一端半球头, 一端平面)

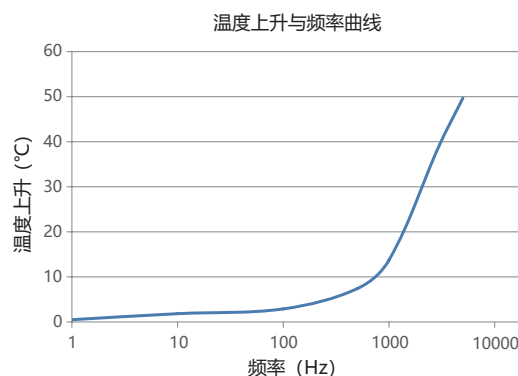
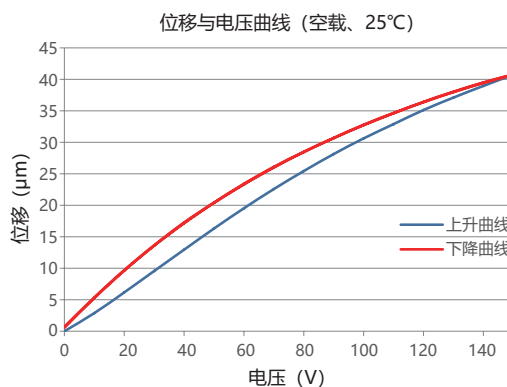


产品技术参数

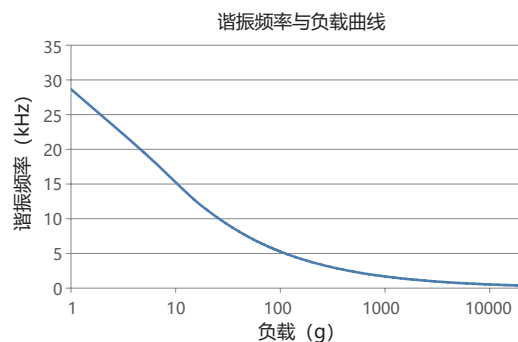
型号	MTP150/5×5/38.1
驱动电压	0~150V
行程 (0~150V)	41 μm ±15%
迟滞	<15%
出力 @150V	1000N
刚度	25N/ μm ±20%
空载谐振频率	34kHz
谐振下阻抗	120M Ω
电容	3.5 μF ±15%
重量	7.405g
工作温度	-25~130°C
居里温度	230°C
外部电极	丝网印刷银
压电陶瓷尺寸 (± 0.1)	5×5×38.1mm
总体尺寸 (除引线外)	5.2×7.1×38.1mm
半球头直径	5mm

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

