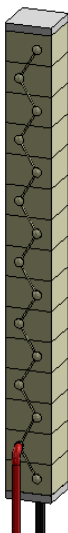


MTP100/3×3/31 压电陶瓷叠堆

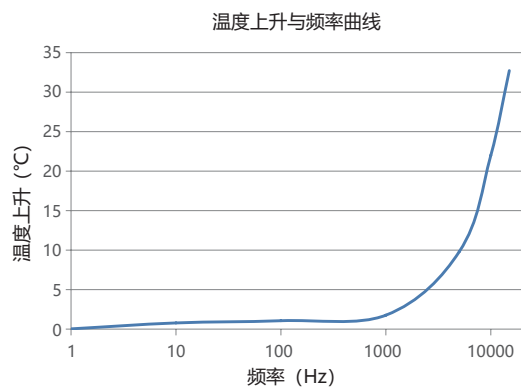
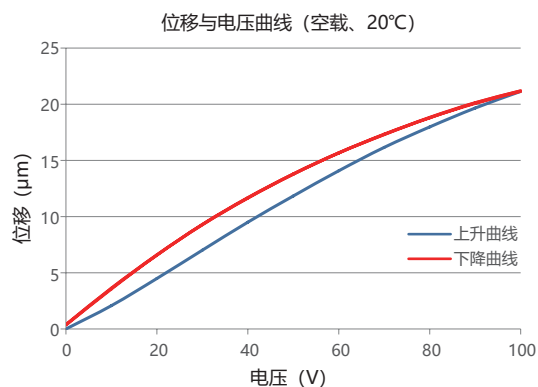


产品技术参数

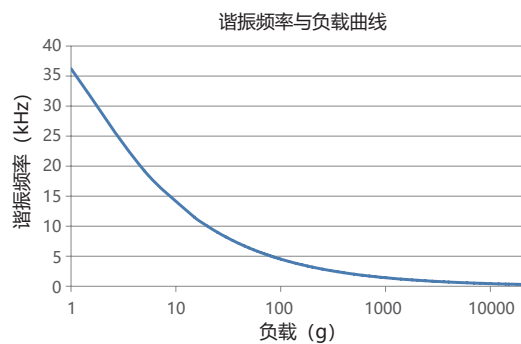
型号	MTP100/3×3/31
驱动电压	0~100V
行程 (0~100V)	31.5μm±15%
迟滞	<15%
出力 @100V	360N
刚度	11.43N/μm±20%
空载谐振频率	40kHz
谐振下阻抗	385MΩ
电容	1.85μF±15%
重量	2.451g
工作温度	-25~130℃
居里温度	230℃
外部电极	丝网印刷银
压电陶瓷尺寸 (±0.1)	3×3×31mm
总体尺寸 (除引线外)	3.4×4.8×31mm

除特别说明外，以上参数均于室温 25℃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

