



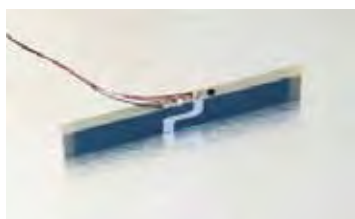
2D压电陶瓷是可以产生X、Y二维微运动的压电陶瓷。

特性

外观形状



NAC2710



NAC2810



NAC2910

运动方式



NAC2710运动方式

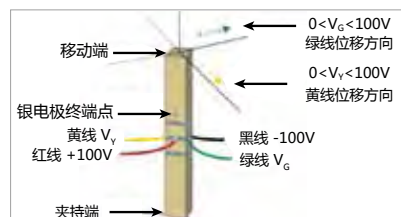
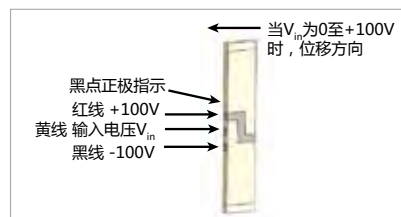
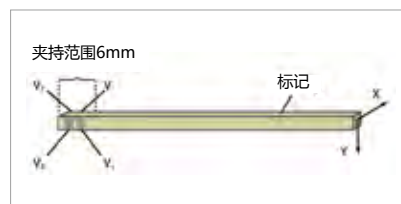


NAC2810运动方式



NAC2910运动方式

驱动控制



技术参数

型号	NAC2710	NAC2810	NAC2910	单位
长	36.5	40	28	mm±0.80
宽	1.75	8	2.5	mm±0.16
高	1.75	2	2.5	mm±0.10
工作电压 (最大)	±30或60	±100或200	±100或200	V
位移 (最大)	±90	±34	±35	μm±15%
出力 (最大)	0.35	27	3.8	N±20%
电容	X=700 Y=1300	2*580	4*100	nF±15%
最大工作温度	200	150	150	°C
空载谐振频率	> 700	> 4200	> 2200	Hz

应用

- 压电开关
- 光路调整
- 光束扫描
- 光学天线