



■ 压电步进电机 PSM-100.01.06



产品特点

- 断电锁止
- 步进驱动
- 步距分辨率高

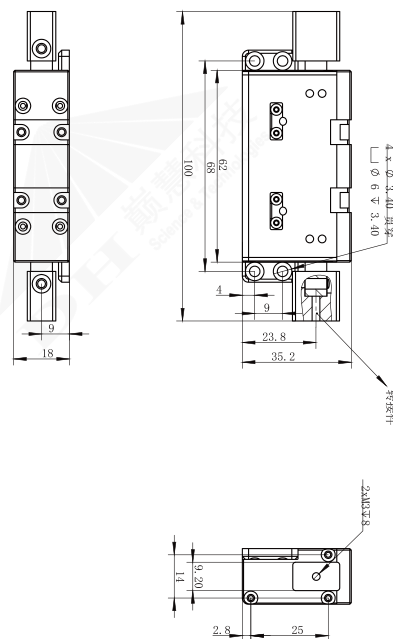
产品用途

- 光刻机
- 空间探测
- 电调镜
- 调焦镜

技术参数

型号	PSM-100.01.06
机械行程	$\geq 6\text{mm}$
轴数	1 轴
执行器	压电陶瓷
开环分辨率	$\leq 2\text{nm}$
步进速度	$\geq 8\text{mm/s}$
单步步距	$\geq 20\mu\text{m}$
保持力	$\geq 100\text{N}$
驱动力	$\geq 50\text{N}$
外形尺寸	$100 \times 35.2 \times 18\text{mm}$
质量	$\leq 100\text{g}$

尺寸图



扫码了解巅慧科技公众号及官网, 获取更多技术参数