

## XC050BS 可堆叠式 X/Z 运动台



### 通用参数:

型号	XC050BS
行程	50mm
运动分辨率 1	0.2um
重量 3	6.5kg
最大加速度 2	0.1g
最大速度 2	50mm/s
精度典型值 (保证值)	$\pm 0.5(\pm 1.5)\mu\text{m}$
重复定位精度(3 $\sigma$ )典型值 (保证值)	$\pm 0.3(\pm 1.0)\mu\text{m}$
水平方向直线度典型值 (保证值)	$\pm 0.5(\pm 1)\mu\text{m}$
垂直方向直线度典型值 (保证值)	$\pm 0.5(\pm 1.5)\mu\text{m}$

\*1 针对不同的控制器、驱动器、环境振动和结构的系统设计可实现不同的运动分辨率, 欢迎垂询。

\*2 针对不同承载重量、控制器、驱动器的系统设计可实现不同的速度和加速度, 欢迎垂询。

\*3 欢迎与工程师团队交流具体参数要求, 优化高精运动平台设计。

产品尺寸:

