

▶ 自动平台 ▶ 滚珠导套平台

X 平台 60×60、90×90、125×125

0.75A/相

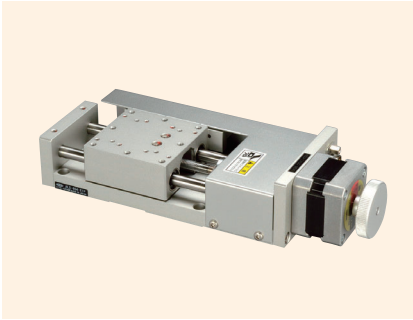
0.75A/相
马 达

下载

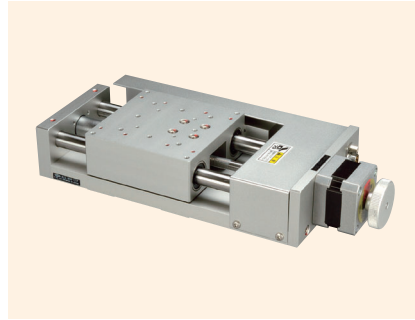


2DCAD

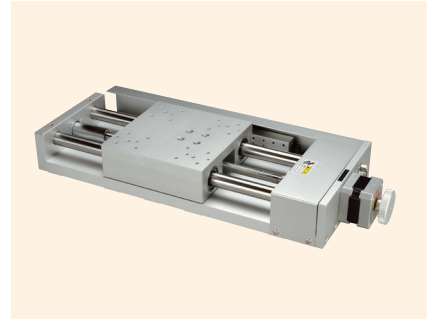
3DCAD



↑ ALS-604-E1P



↑ ALS-906-E1P



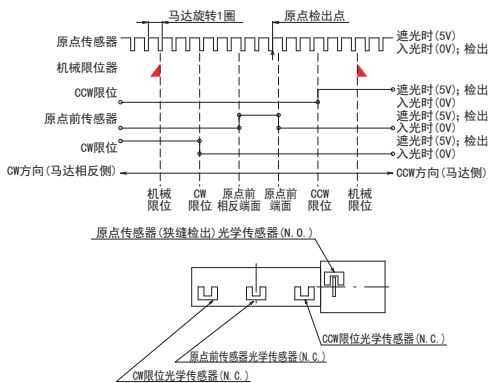
↑ ALS-115-E1P

特 长 Sales Point

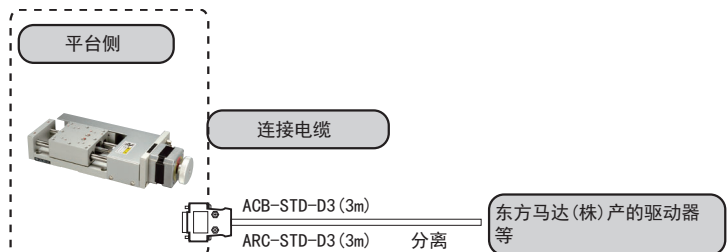
- 移动导轨使用滚珠导套的中精度自动平台。
- 可用于各种传感器、工件的自动定位用途。
- 原点前传感器及限位传感器的位置可调。

产 品 编 号	ALS-604-E1P	ALS-906-E1P	ALS-115-E1P
产 品 名	X 平台		
移 动 方 向	X 轴 1 方向		
移 动 量	±20mm	±30mm	±75mm
平 台 面	60mm×60mm	90mm×90mm	125mm×125mm
使 用 马 达	与 PK543NBW 相当 (5 线式星形接线、0.75A/相)		
分 辨 率	0.002mm		
进 给 丝 杆 规 格	滚珠丝杆		
进 给 丝 杆 导 程	1mm		
移 动 导 轨	滚珠导套		
移 动 精 度	真直度 (水平·垂直) 0.015mm		
定 位 精 度	0.03mm		0.04mm
重 复 精 度	±0.003mm		±0.003mm
空 程	0.01mm		
承 重	49N (5kgf)	98N (10kgf)	147N (15kgf)
质 量	1.2kg	2.5kg	5.5kg
最 高 速 度 (8,000pps 时)	16mm/s		
主 要 材 质 / 表 面 处 理	铝合金 / 白色氧化铝处理梨皮底		
原 点 前 传 感 器	常开接点 (闭合接点、A 接点) 动作、光学传感器		
原 点 前 传 感 器	常闭接点 (断开接点、B 接点) 动作、光学传感器		
限 位 传 感 器	常闭接点 (断开接点、B 接点) 动作、光学传感器		
适 合 电 缆	ACB-STD-D3、ARC-STD-D3		

◆ 传感器动作逻辑与时序图



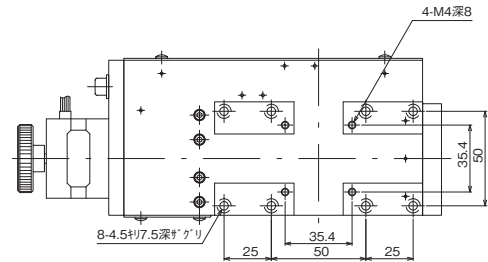
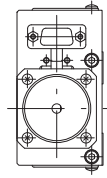
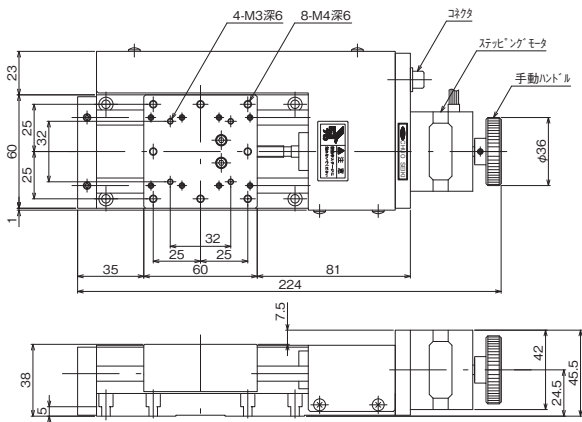
◆ 连接方法 — 连接电缆与控制器驱动器



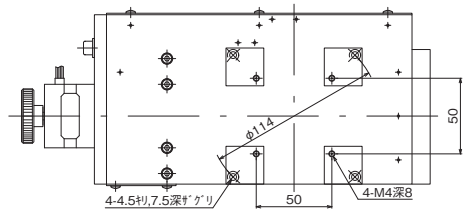
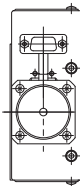
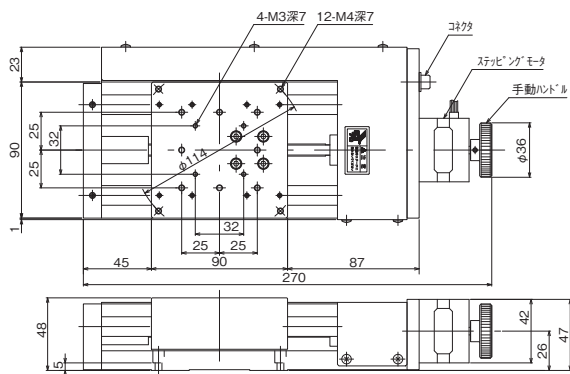


滚珠导套平台 ◀ 自动平台 ▶

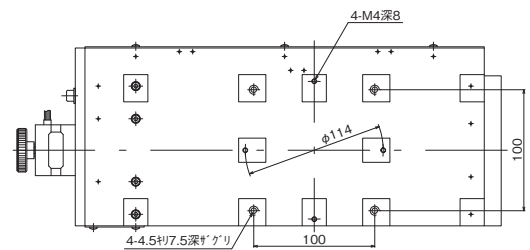
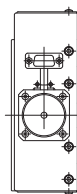
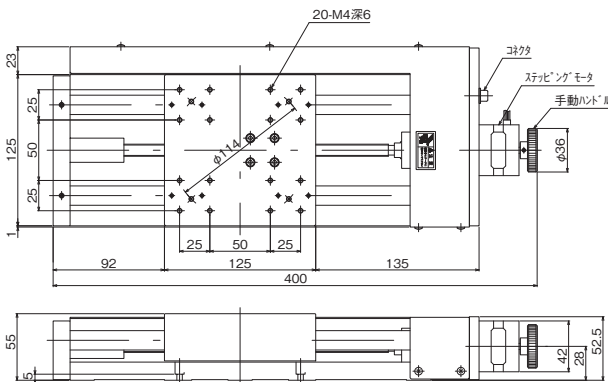
产品的外观图



↑ ALS-604-E1P



↑ ALS-906-E1P



↑ ALS-115-E1P

自动平台

显微镜用
自动化产品

手动平台

平台用附件

高级平台

平台 □30小型

平台 交叉滚柱

↑ ALS-604-E1P

平台 滚珠导套

平台 滚珠滑道

高精度
高刚性平台

平台 Z升降型

倾斜平台

驱动器
控制器

连接电缆

↑ ALS-906-E1P