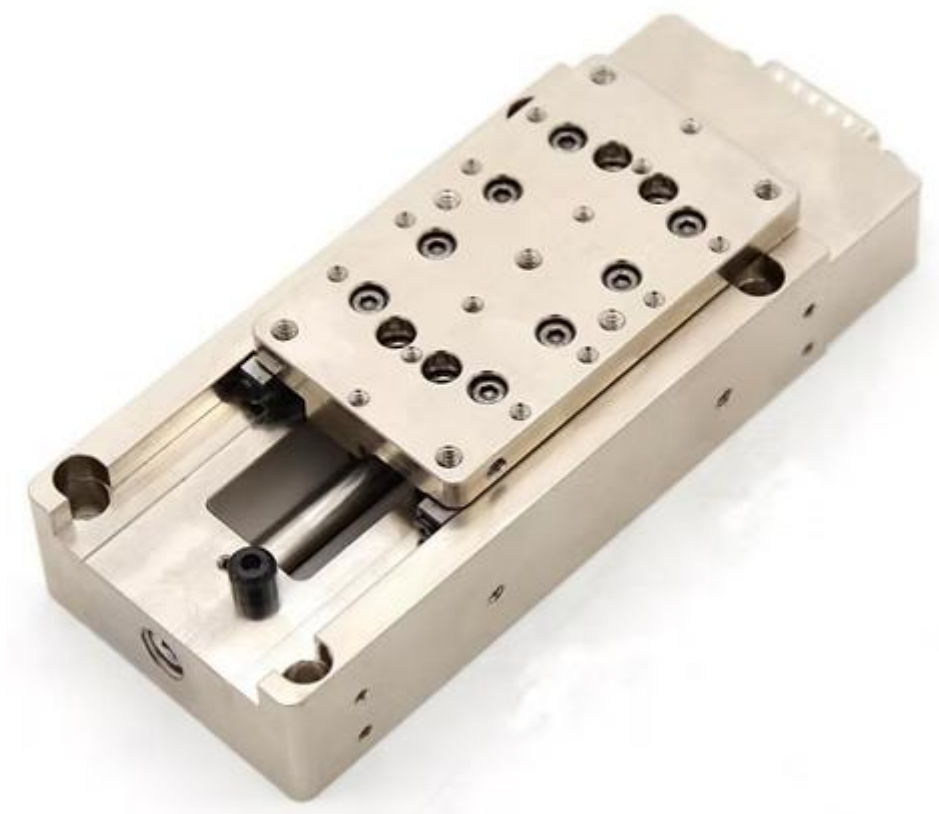


MC025 可堆叠式运动台



产品描述

MC025 可堆叠式运动台

产品型号

MC025

核心参数

行程	运动分辨率
25mm	1: 50nm

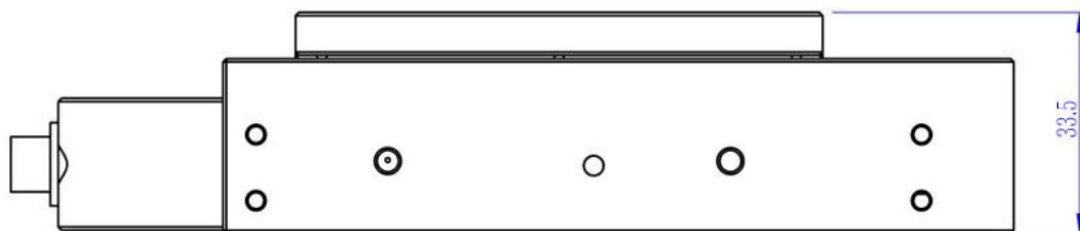
详细参数

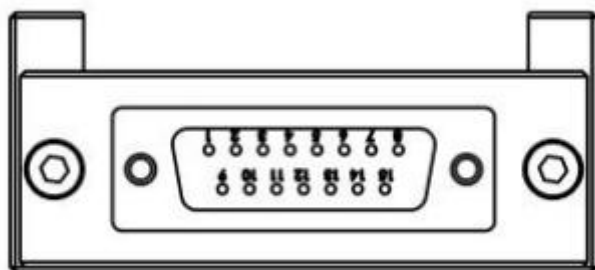
型号	MC025
行程	25mm
运动分辨率 ¹	50nm
重量	600g
最大加速度 ²	0.5g
最大速度 ²	200mm/s
精度典型值（保证值）	±0.1 (±0.25)um
重证复定位精度(3σ)典型值（保证值）	±0.1 (±0.2)um
水平方向直线度典型值（保值）	±0.1 (±0.4)um
垂直方向直线度典型值（保证值）	±0.15(±0.4) um

*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。

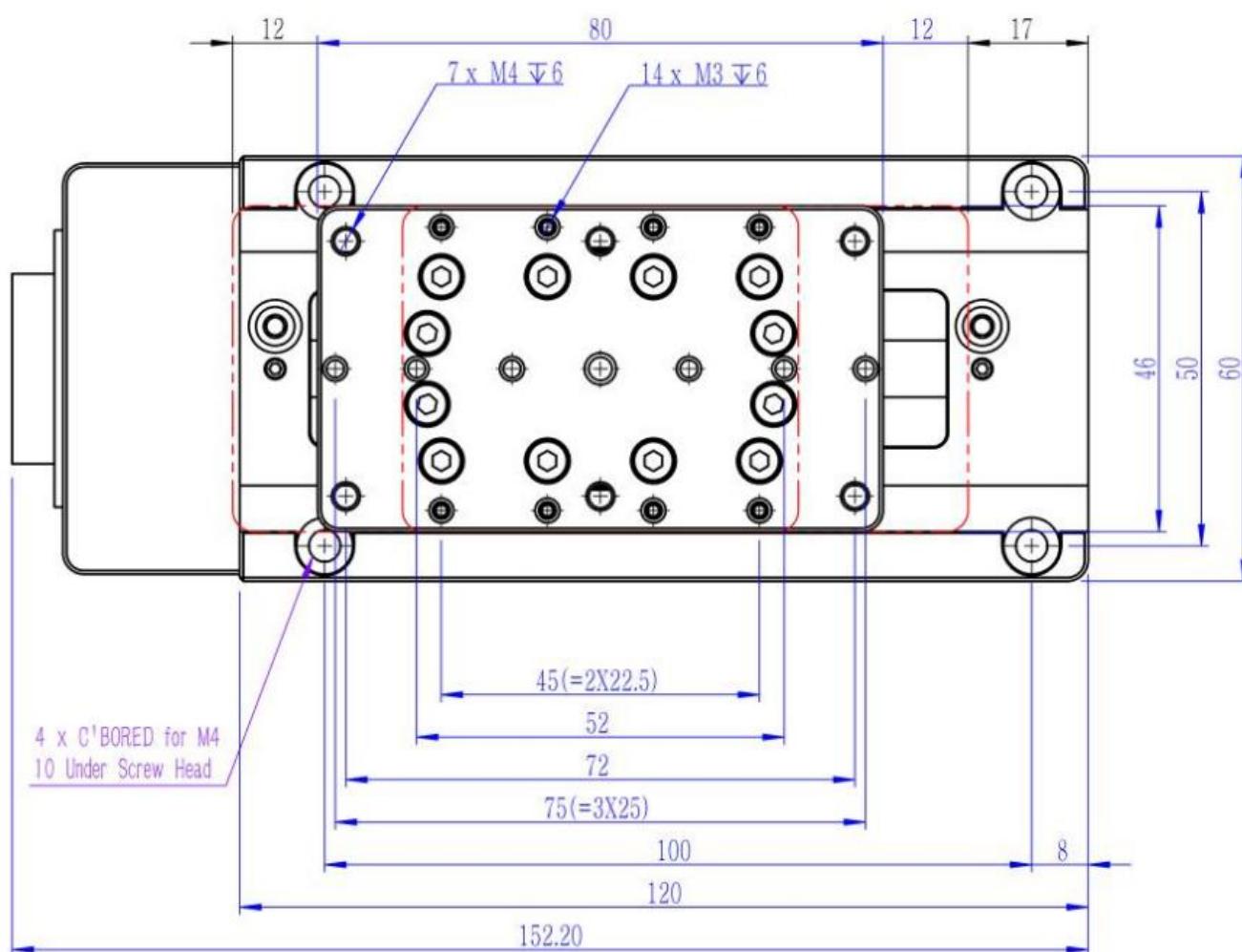
*2 针对不同承载重量、控制器、驱动器的系统设计可实现不同的速度和加速度，欢迎垂询。

尺寸图





Dsub 15 Male Connector	
1	M1
9	M2
3	M3
2	0V
4	Index-
5	Sin-
6	Cos-
7	5V
10	Limit+
11	Limit-
12	Index+
13	B+
14	A+



Recommended Mounting Condition: 5um flatness in 120x60 area, 3.2N·m tightening torque on M4X16.