

MOTEC[®] 电控旋转台概述

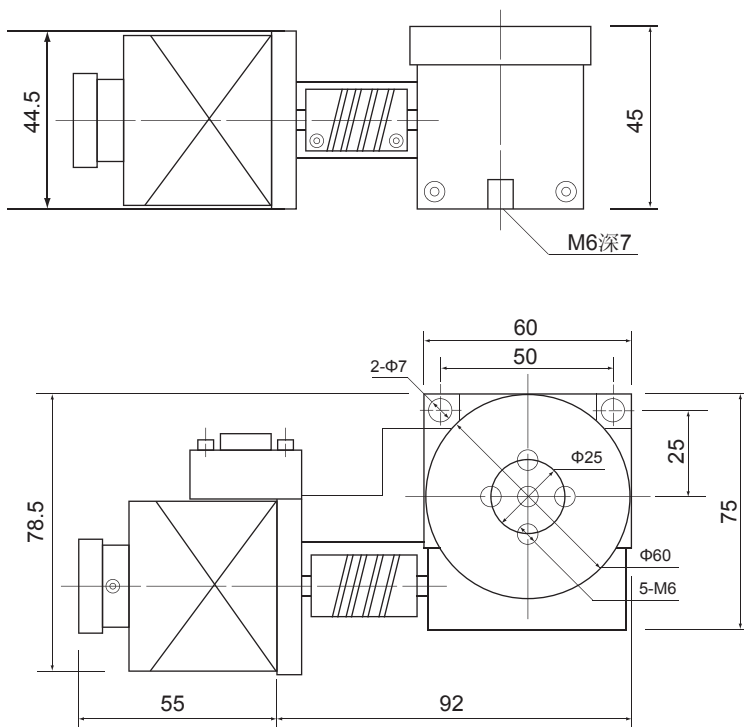
MOTEC[®] 电控旋转台通过步进电机驱动，实现角度调整自动化。精加工蜗轮蜗杆或齿轮传动，角度调整无极限。精密轴系设计，保证精度高，承载大。步进电机与传动件通过进口高品质弹性联轴器连接，排除空间和加工形位误差。旋转台面外圈刻度直观。标准接口，方便信号传输。手动手轮配置，电控手动均可。可换装伺服电机。

EMD060电控旋转台



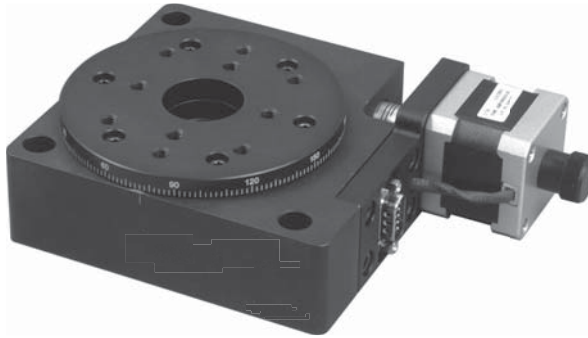
主要技术指标

● 型号 : EMD060	● 传动比: 90:1
● 重复定位精度: <math><0.01^\circ</math>	● 步进电机 (两相) : SM242
● 最大静转矩 : 40Ncm	● 额定工作电流: 1.7A
● 最大速度: 50°/sec	● 分辨率 (8细分) : 0.0025°
● 中心最大负载: 30Kg	● 自重: 1Kg



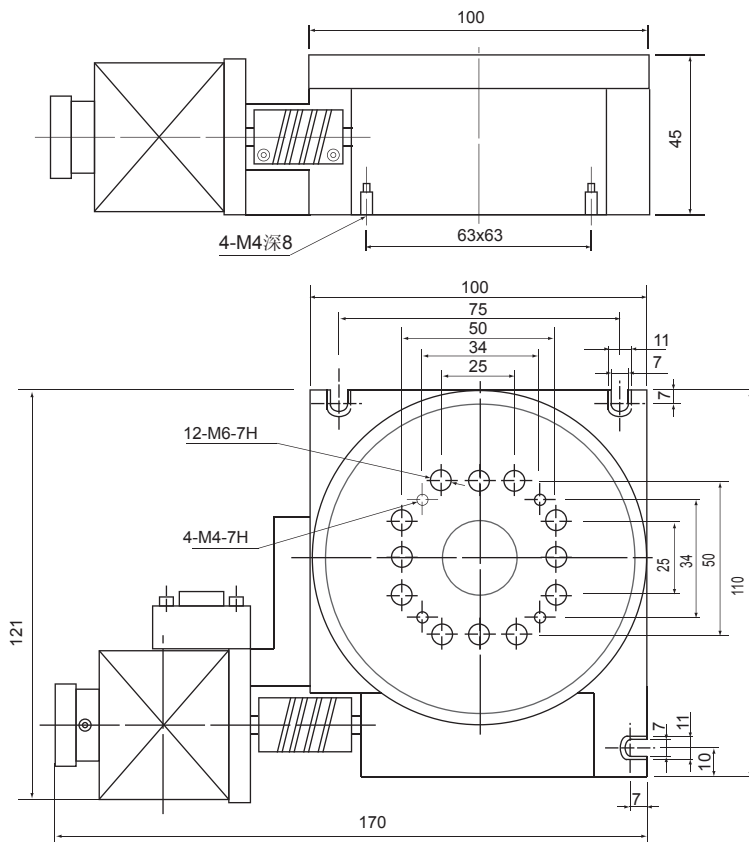
EMD060精密电控旋转台

EMD100电控旋转台



主要技术指标

● 型号 : EMD100	● 传动比: 180:1
● 重复定位精度: <math><0.005^\circ</math>	● 步进电机(两相): SM242
● 最大静转矩 : 40Ncm	● 额定工作电流: 1.7A
● 最大速度: <math>25^\circ \text{sec}<="" math><="" td=""> <td>● 分辨率(8细分): <math>0.00125^\circ< math><="" td=""> </math>0.00125^\circ<></td></math>25^\circ>	● 分辨率(8细分): <math>0.00125^\circ< math><="" td=""> </math>0.00125^\circ<>
● 中心最大负载: 50Kg	● 自重: 1.54Kg



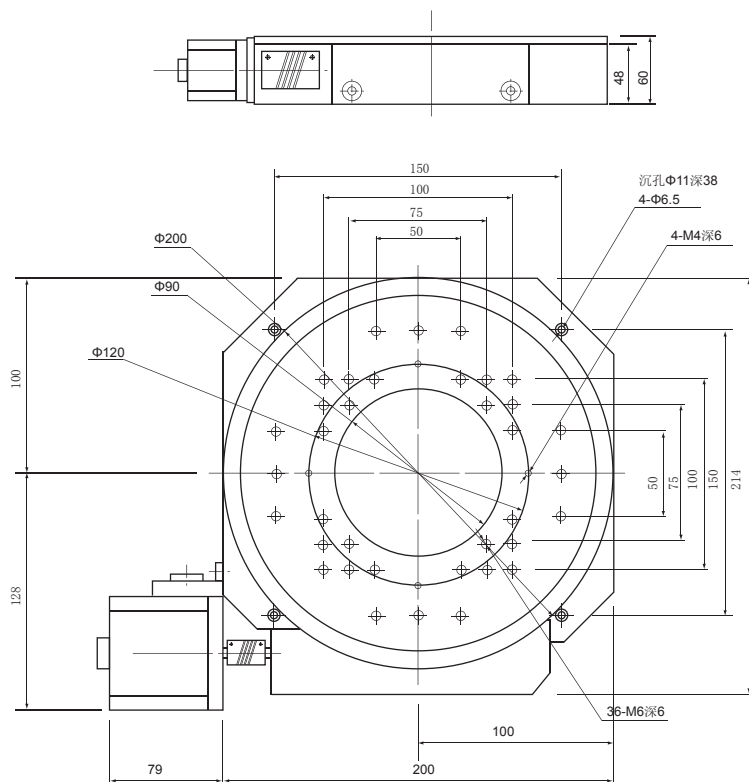
EMD100电控旋转台

EMD200电控旋转台



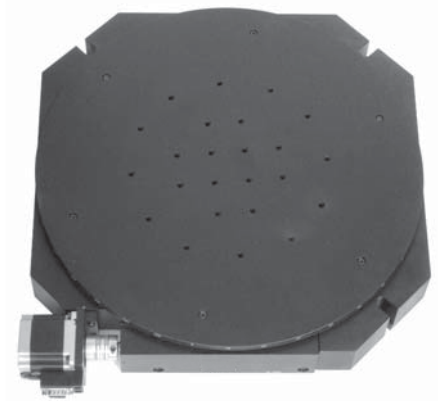
主要技术指标

● 型号 : EMD200	● 传动比: 180:1
● 重复定位精度: <math><0.005^\circ</math>	● 步进电机(两相): SM257
● 最大静转矩 : 80Ncm	● 额定工作电流: 2.5A
● 最大速度: $25^\circ/\text{sec}$	● 分辨率(8细分): 0.00125°
● 中心最大负载: 60Kg	● 自重: 7.7Kg



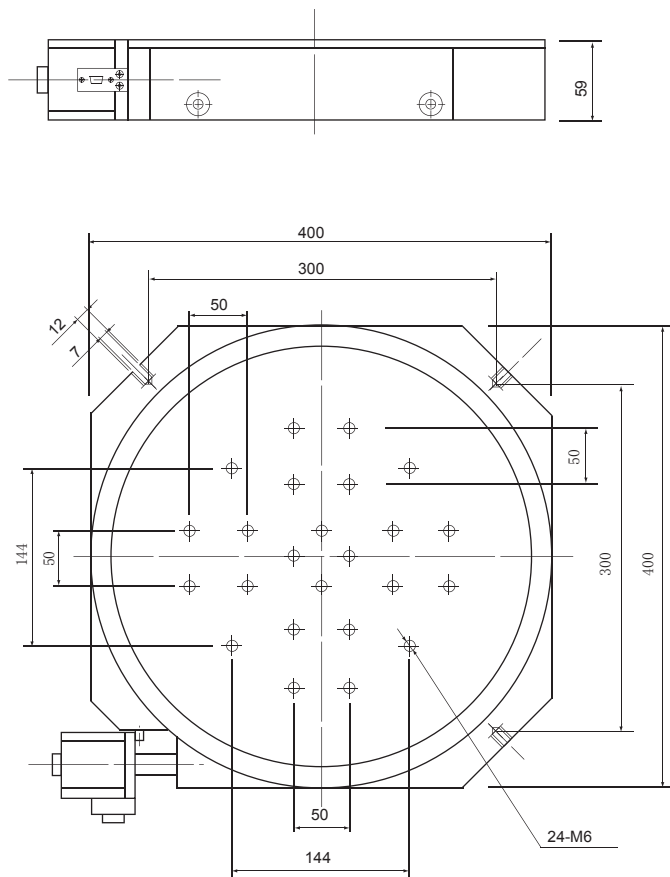
EMD200精密电控旋转台

EMD400电控旋转台



主要技术指标

● 型号 : EMD400	● 传动比:720:1
● 重复定位精度:<0.003°	● 步进电机(两相):SM257
● 最大静转矩 :126Ncm	● 额定工作电流:2.8A
● 最大速度:5°/sec	● 分辨率(8细分):0.00125°
● 中心最大负载:80Kg	● 自重:19.75Kg



EMD400精密电控旋转台