

BYEN - 6050 - L - A - 2

订货引导 类别 系列 规格 光电开关位置 驱动器选择 线缆选择

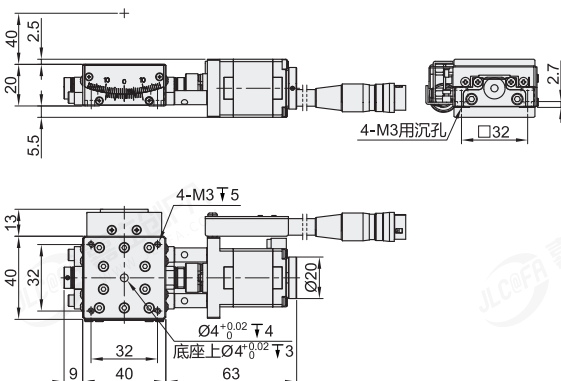
请参考系列代码来选择型式和参数进行订购。

代码	导轨形式	传动方向	传动方式	材质	表面处理
BYEN	交叉滚柱引导式	α轴	滚珠丝杆	铝合金	黑色阳极氧化

- 特点：高耐久，加减速性能提高，背隙降低，低价格。
- 导程：1mm，如需其他导程，请另行咨询。
- 马达：如需高转矩、高分辨率或伺服马达，请另行咨询。

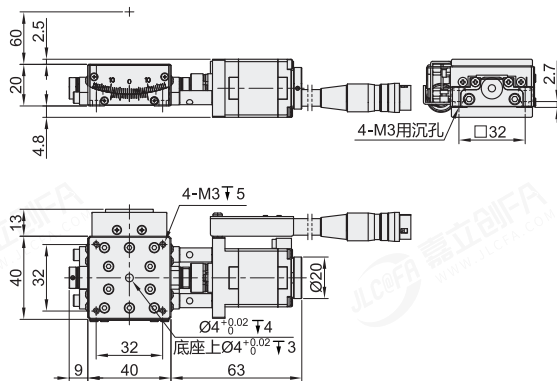
规格：4040

图示CAD为光电位置开关：R(电机右侧)，左侧与之相反。



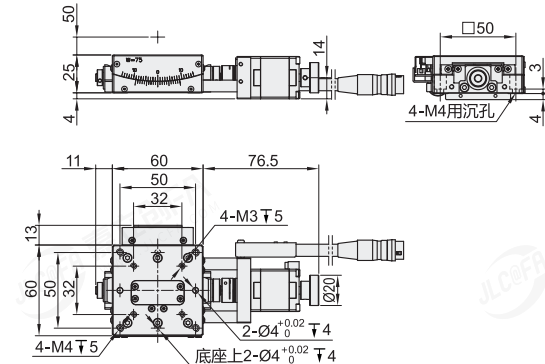
规格：4060

图示CAD为光电位置开关：R(电机右侧)，左侧与之相反。



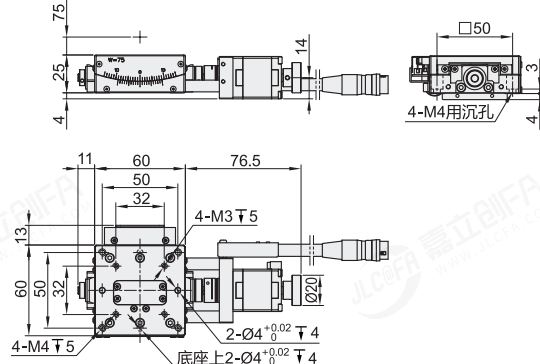
规格：6050

图示CAD为光电位置开关：R(电机右侧)，左侧与之相反。



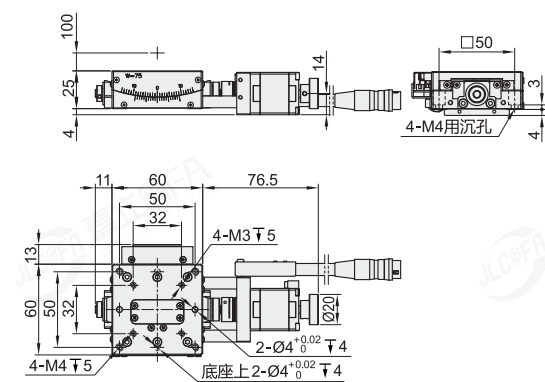
规格：6075

图示CAD为光电位置开关：R(电机右侧)，左侧与之相反。



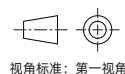
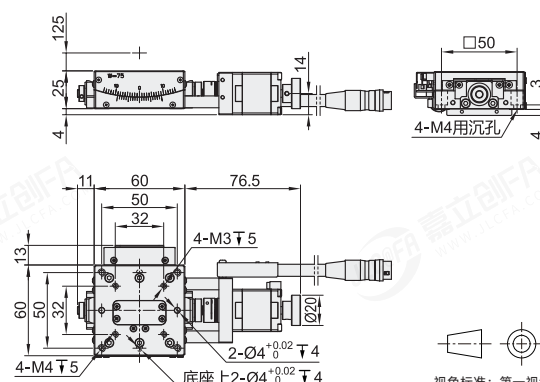
规格：60100

图示CAD为光电位置开关：R(电机右侧)，左侧与之相反。



规格：60125

图示CAD为光电位置开关：R(电机右侧)，左侧与之相反。



型号		光电开关位置 ②	驱动器选择 ③	线缆选择 ④	台面尺寸 (mm)	转换比 (度/圈)	移动量 (°)
代码	规格 ①						
BYEN	4040				40×40	1.1538	±8
	4060					0.8394	±6
	6050	L(电机右侧)	N(无) A(带驱动器)	N(无) 2(2m长线缆) 4(4m长线缆)		1.01414	±8.5
	6075	R(电机左侧)	⑤ 驱动器详细参数见下表	⑤ 接头类型: HRS-12P 接头	60×60	0.70303	±5.5
	60100					0.538	±5
	60125					0.43571	±4

⑤ 自备线缆时, 请使用HR10A-10P-12S(73)(HRS)12针插孔接头。 ⑤ 传感器:NPN开路输出, 原点+限位, 传感器电压24V, 8mA以下。
⑤ 需接地线, 避免静电干扰。 ⑤ 位移台使用为弱电, 与强电线缆共同排布时会出现信号干扰, 请务必采取屏蔽措施。 ⑤ 转换比: 电机转动一圈, 滑台升降行程。

型号		电机	旋转中心高度 (mm)	重复定位精度 (°)	载重 (kgf)	重量 (kg)
代码	规格 ①					
BYEN	4040		40±0.3		3	0.4
	4060		60±0.3			
	6050	两相 步进电机	50±0.2	±0.005		
	6075		75±0.2		5	0.5
	60100		100±0.2			
	60125		125±0.2			

⑤ 驱动器参数表

驱动器	A(带驱动器)
电压	DC12-40V
驱动电流	0.5-2.6A/相
细分	16档

位
移
台