

代码	类型	材质				表面处理
		主体	转轴	滚轮	防护罩	
KGB01	滚轮型	6061	SUS304	包胶聚氨酯	亚克力	阳极氧化

产品简介:

该产品主要用于传送液晶面板、玻璃板、PCB板、小托盘等要求低噪音、低粉尘、防静电的环境;产品采用防静电的包胶滚轮和包胶轴承间隔排列作为输送面,滚轮电阻值为 $1.0E+7 \sim 1.0E+9$,所以不会在材质表面残留和产生静电;每组滚轮采用非接触式的磁力轮组传动,可有效避免齿轮传动时粉尘多、噪音大等问题。

产品特性

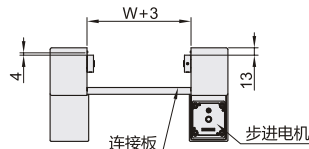
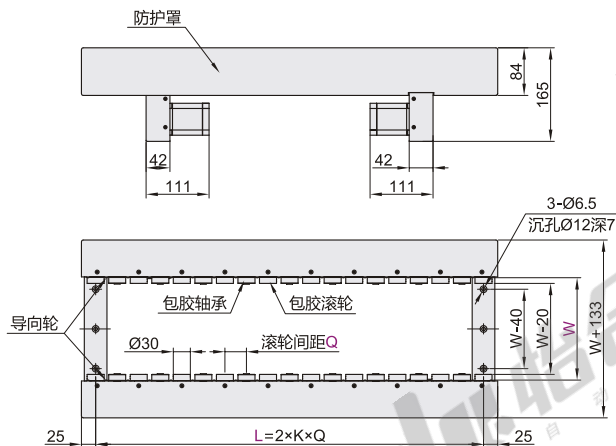
- 防静电: 电阻值可达 $10^9 \Omega \sim 10^{10} \Omega$ 。
- 低粉尘: 可达Class 1000。
- 低噪音: 低于85dB。
- 高精度: 输送面平行度 ± 0.2 。
- 可分段控制: 可实现产品输送的加减速。

应用场合:

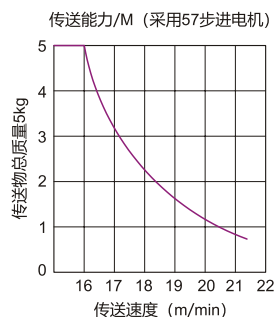
主要用于传送液晶面板、玻璃板、PCB板、小托盘等要求低噪音、低粉尘、防静电的环境。



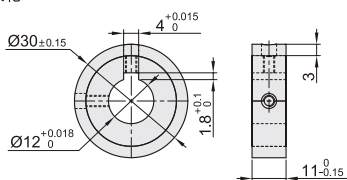
扫一扫
观看产品视频



① 输送产品高度需大于5mm。

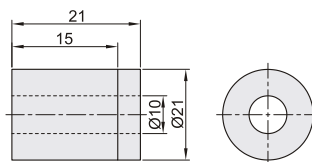


包胶滚轮

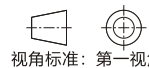


① 包胶滚轮: 滚轮轴芯材质: SUS304, 包胶材质: 聚氨酯(硬度A90)。

磁力轮



① 磁力轮是利用磁铁之间的吸力和斥力相互作用原理进行非接触式传动的动力传递装置, 粘结型磁力轮组因为其工艺简单, 有比较高的性价比。



视角标准: 第一视角

代码	型号	W 宽度	Q 滚轮组间距	防护罩颜色	滚轮组数K	负载
	L					
KGB01	456~1520 (最小单位76)	50~600	38	M (茶黑色亚克力)	K=L/2Q	0~5kg(每0.3米)
	432~1512 (最小单位108)		54	N (透明亚克力)		

① 选型表中线体的长度与滚轮组之间的关系为: $K=L/2Q$ 。

① 标准配置为步进电机。

① 可根据实际需求动力分段。



请按图示订货

代码	型号	W 宽度	Q 滚轮组间距	防护罩颜色
KGB01	456~1520 (最小单位76)	50~600	38	M (茶黑色亚克力)
	432~1512 (最小单位108)		54	N (透明亚克力)

KGB01—L532—W300—Q38—M



未税价(元)

优惠价	数量	1~5	6~
	价格	100%	另行报价



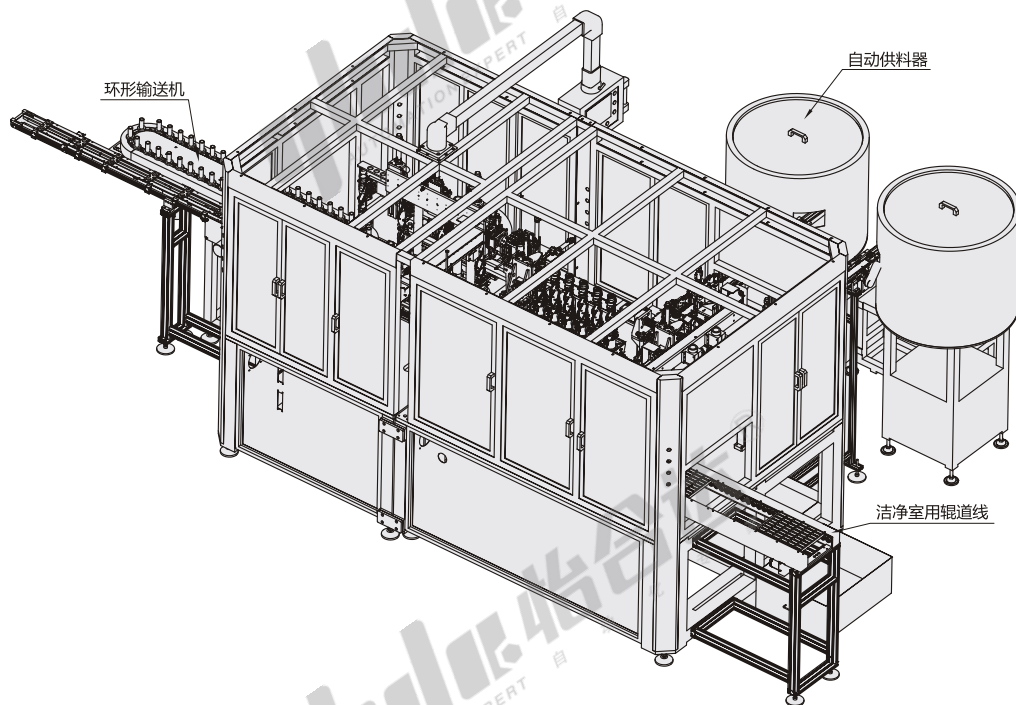
交货期
15

EX

Example
使用示例

应用案例一

- 洁净室用辊道线主要应用于传送液晶面板、玻璃板、PCB板等产品，是洁净室内输送不可缺少的功能组件。
- 该产品采用磁力轮无接触传动，具有低噪音、低粉尘、防静电、高精度等特点。



应用案例二

- 洁净室用辊道线主要应用于传送液晶面板、玻璃板、PCB板等产品，是洁净室内输送不可缺少的功能组件。
- 该产品采用磁力轮无接触传动，具有低噪音、低粉尘、防静电、高精度等特点。

