

## 一体化排线



### 主要特点

- 超高折弯寿命
- 更多线缆种类, 灵活的组合方式
- 高集成度, 更小的折弯半径
- 高洁净度, 运动无颗粒
- 无起订量限制

### 主要应用

- 半导体前道晶圆检测设备
- 真空环境适用的半导体检查设备
- 医疗设备
- 光刻设备系统
- 高精度视觉检测

### 技术参数

|                                    | 单位  | 数据                             |
|------------------------------------|-----|--------------------------------|
| 加速度/Max. acceleration              | g   | 4                              |
| 最大速度/Max. velocity                 | m/s | 2                              |
| 最小弯曲半径/Min. bend radius            | mm  | 40                             |
| 工作温度范围/Operating temperature range | °C  | -40~80                         |
| 使用寿命/Lifetime                      |     | 1000 万次以上                      |
| 无尘等级/Cleanliness class             |     | IPA Clean Class 1 (ISO14644-1) |
| 产品认证/Certifications                |     | UL, IPA                        |
| 最小间距/Min. spacing                  | mm  | 1                              |

## 真空一体化排线



### 主要应用

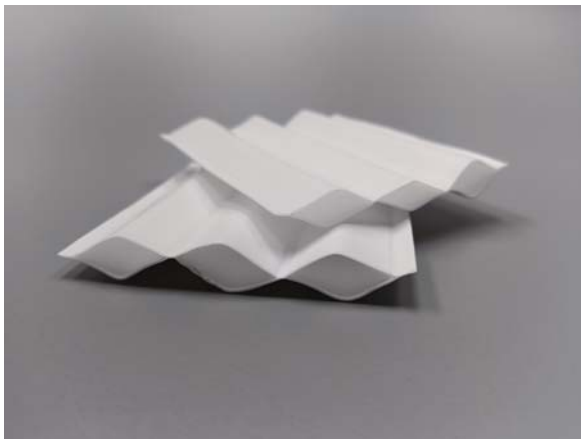
- 半导体前道晶圆检测设备
- 真空环境适用的半导体检查设备
- 医疗设备

### 主要特点

- 超高折弯寿命
- 更多线缆种类, 灵活的组合方式
- 高集成度, 更小的折弯半径
- 高洁净度, 运动无颗粒
- 高真空实用性, 低释气率
- 高耐压可达20KV
- 无起订量限制

- 光刻设备系统
- 高精度视觉检测

## 无尘POD拖链



### 主要应用

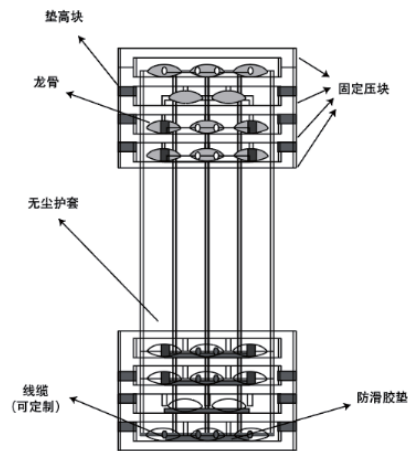
- POD-激光设备
- 新能源电池检测设备
- 高精度探伤设备
- 半导体贴片设备

### 主要特点

- 千万次往复耐磨表皮
- 能达百级无尘效果, 有效保护电缆, 减少电缆掉粉
- 应用场景广泛
- 可定制不同POD宽度, 满足客户定制化要求

- 半导体后段芯片检测设备
- 高端镜片镜头组装设备
- 液晶面板相关设备
- 机器人







## 机械尺寸图



## 定制信息

| 序号 | 图片  | 型号                                   | 描述   |
|----|---|--------------------------------------|--|
| 1  |  | 46-4C18-00-00<br>Flat flex--4*0.75   | 带屏蔽电源电缆: 4XAWG18<br>颜色: 黑、白、红、绿<br>规格: 600V rms<br>尺寸: 4.8mm                       |
| 2  |  | 46-4P26-00-00<br>Flat flex--4*2*0.14 | 带屏蔽信号电缆: 4对双绞线 AWG26<br>颜色: 黑×红、棕×白、橙×黄、绿×蓝<br>规格: 150V rms<br>尺寸: 4.3mm           |
| 3  |  | 46-6P26-00-00<br>Flat flex--6*2*0.14 | 带屏蔽信号电缆: 6对双绞线 AWG26<br>颜色: 黑×红、棕×白、橙×黄、绿×蓝、紫×灰、粉红×透明<br>规格: 150V rms<br>尺寸: 4.6mm |
| 4  |  | 46-6C22-00-00<br>Flat flex--6*0.3    | 带屏蔽电源电缆: 6XAWG22<br>颜色: 黑、红、黄、蓝、灰、白<br>规格: 600V rms<br>尺寸: 4.0mm                   |
| 5  |  | 46-8C21-00-00<br>Flat flex--8*0.3    | 带屏蔽电源电缆: 8XAWG21<br>颜色: 黑、棕、红、橙、黄、绿、蓝、紫<br>规格: 600V rms<br>尺寸: 5.2mm               |

## 定制信息(接上页)

| 序号 | 图片  | 型号                                     | 描述  |
|----|---|--|---|
| 6  |    | 46-AC27-00-00<br>Flat flex--10*0.1     | 带屏蔽信号电缆: 10XAWG27<br>颜色: 红、白、黄、蓝、灰、黑、绿、橙、棕、紫<br>规格: 150V rms<br>尺寸: 4.0mm |
| 7  |    | 46-1P26-00-00<br>26#1P+Filler+PTFE 无外被 | 带屏蔽信号电缆: 1XAWG26<br>颜色: 红, 黑<br>规格: 150V rms<br>尺寸: 1.80mm                |
| 8  |    | S-23032401<br>0.25mm2/1C+S+PTFE        | 带屏蔽高压电缆: 1XAWG23<br>颜色: 白<br>规格: 20Kv rms<br>尺寸: 3.2mm                    |
| 9  |  | 47-5C26-00-00<br>72/0.05±0.008mm       | 带屏蔽信号电缆: 6XAWG22<br>颜色: 白、棕、绿、黄、灰<br>规格: 150V rms<br>尺寸: 4.5mm            |
| 10 |  | 46-4C21-00-00<br>100/0.08±0.008mm      | 带屏蔽电源电缆: 4XAWG21<br>颜色: 红、黑、白、绿<br>规格: 600V rms<br>尺寸: 5.5mm              |
| 11 |  | 47-4C20-00-00<br>150/0.08±0.008mm      | 带屏蔽电源电缆: 4XAWG20<br>颜色: 黑、白、红、绿<br>规格: 600V rms<br>尺寸: 5.4mm              |
| 12 |  | 47-8P26-00-00<br>28/0.08±0.008mm       | 带屏蔽信号电缆: 6XAWG22<br>颜色: 棕、绿、黄、灰、粉、蓝、红、紫<br>规格: 150V rms<br>尺寸: 6.4mm      |