

# 电动辊筒输送线

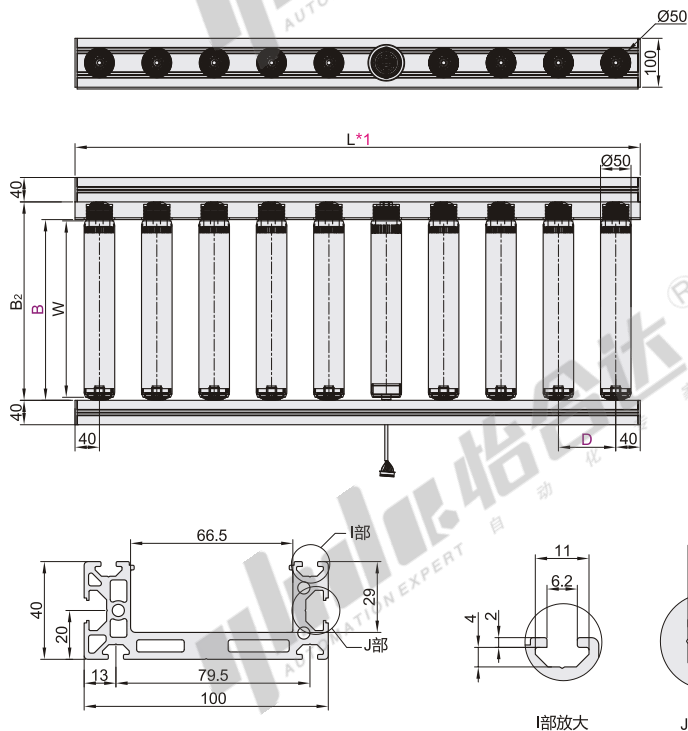
| 代码    | 类型      | 驱动方式 | 主体材质 | 表面处理 |
|-------|---------|------|------|------|
| KSH01 | 电动辊筒输送线 | 电动辊筒 | 型材   | 喷砂氧化 |

## 产品简介

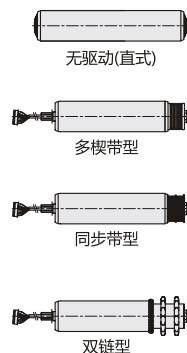
此辊筒线采用直流24V无刷电机内置于辊筒内，节省安装空间，1根电动辊筒可带动多根被动辊筒。同时，辊筒可以分区启动/停止，在有物料通过时电动辊筒才启动，节约能源50%以上。

## 产品特性

- 适合料箱（底部是平面硬质材料）的运输；
- 取代传统的普通交流电机带动辊筒传动，节省安装空间，节约能源。



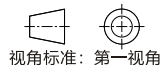
## 驱动连接方式：



\*1  $L=80+(N-1)D$ 。

① 客户需配置24V直流开关电源。

② 默认选择驱动卡的输出方式为PNP。



| 型号<br>代码 辊筒规格 | 型材内宽<br>B | 辊筒中心距<br>D | 货物重量<br>(kg) | 辊筒总数量N<br>最小单位1        | 驱动连接方式   |          | 辊筒表面形式                                 | 辊筒长度<br>W | 型材内宽<br>B <sub>2</sub> |
|---------------|-----------|------------|--------------|------------------------|----------|----------|----------------------------------------|-----------|------------------------|
|               |           |            |              |                        | 种类       | 承载能力(kg) |                                        |           |                        |
| KSH01         | 50        | 300        | 60 80 100    | 1~150<br>$L=80+(N-1)D$ | A(直式无驱动) | 0~200    | A(钢制+镀锌)<br>J(不锈钢管)<br>Q(灰色PVC软胶, 2mm) | B-6       | B+10                   |
|               |           | 400        | 60 80 100    |                        | H(多楔带)   | 0~80     |                                        | B-6       | B+36                   |
|               |           | 500        | 60 85 100    |                        | F(同步带型)  | 0~100    |                                        | B-1       | B+36                   |
|               |           | 630        | 88.9 127     |                        | D(双链轮型)  | 0~150    |                                        | B-8       | B+63                   |
|               |           | 800        |              |                        |          |          |                                        |           |                        |
|               |           | 1000       |              |                        |          |          |                                        |           |                        |

① 调速范围不能低于50%，(推荐在60~100%)。

② 最大负载150kg，无动力辊筒输送线最大承载200kg。

③ 可外接PLC、传感器控制辊筒启动和停止，注意电动辊筒与控制卡延长线不能超过2米。

④ 适用温度：-5℃~+40℃。

⑤ 追加加工的请附图纸。

① 最大线速度500mm/s。

② 默认标配内置电机，驱动卡：BD-201S。

③ 滚筒出线为1m，驱动卡没有延长线。



请按图示订货

| 型号    |      | 型材内宽<br>B | 辊筒中心距<br>D | 货物重量<br>(kg) | 辊筒总数量N<br>最小单位4 | 驱动连接方式   |          | 辊筒<br>表面形式      |
|-------|------|-----------|------------|--------------|-----------------|----------|----------|-----------------|
| 代码    | 辊筒规格 |           |            |              |                 | 种类       | 承载能力(kg) |                 |
| KSH01 | 50   | 300       | 60 80 100  | 1~150        | $L=80+(N-1)D$   | A(直式无驱动) | 1~200    | A(钢制+镀锌)        |
|       |      | 400       | 60 80 100  |              |                 | H(多楔带)   | 1~10     | J(不锈钢管)         |
|       |      | 500       | 60 85 100  |              |                 | F(同步带型)  | 1~100    | Q(灰色PVC软胶, 2mm) |

KSH01—50—B400—D80—50—N8—H—A



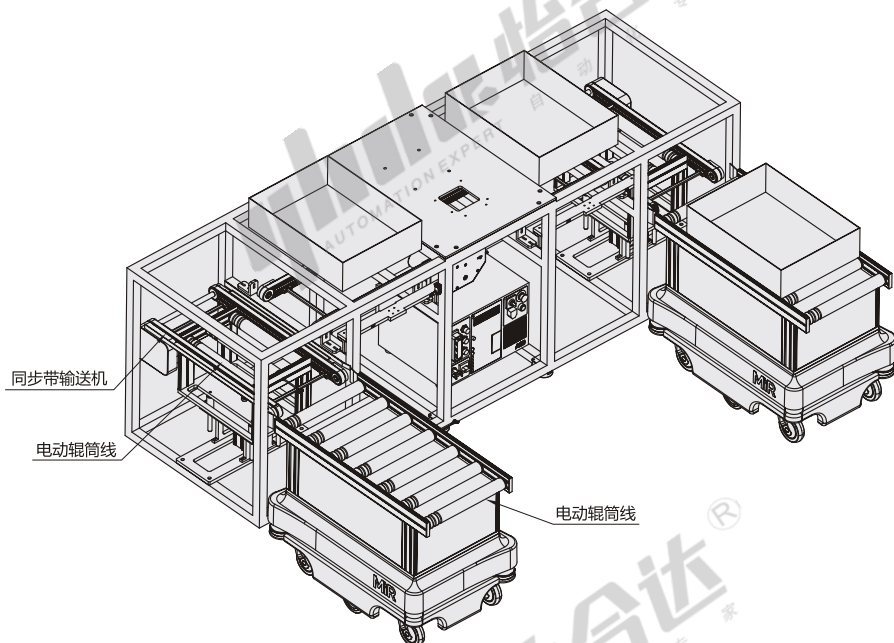
未税价(元)

## 优惠价

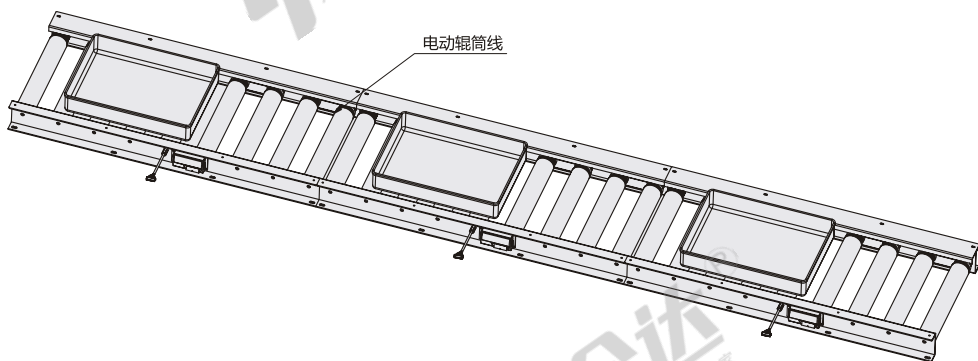
| 数量 | 1~5  | 6~   |
|----|------|------|
| 价格 | 100% | 另行报价 |



报价方式



① 案例说明：电动辊筒线可以用在生产车间输送料箱等。由于无需外接普通交流电机，可以安装在狭小空间处，所以流水线接驳处也常用电动辊筒线，不仅外形美观，而且大大节省能源。



① 案例说明：电动辊筒线用于生产车间料箱、硬质纸箱的运输等。输送线整体外形美观，启动力矩大，可以输送最大400KG的重物，而且节省能源。