

INTERROLL 卡带式系统

电动滚筒驱动系统

卡带式系统

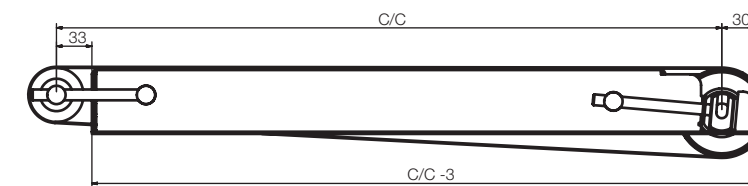
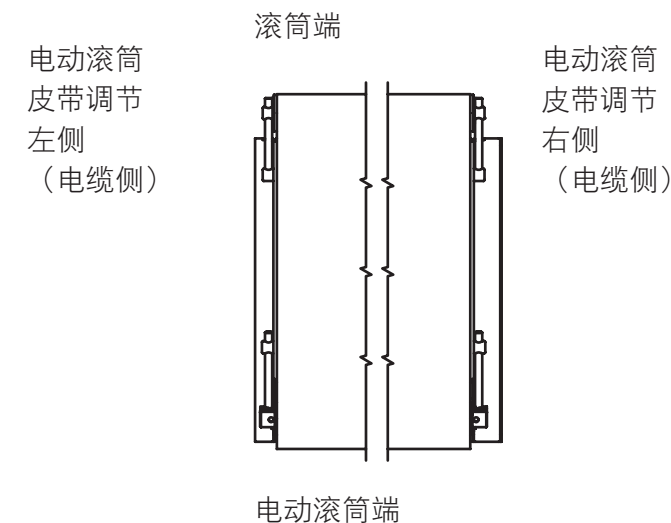
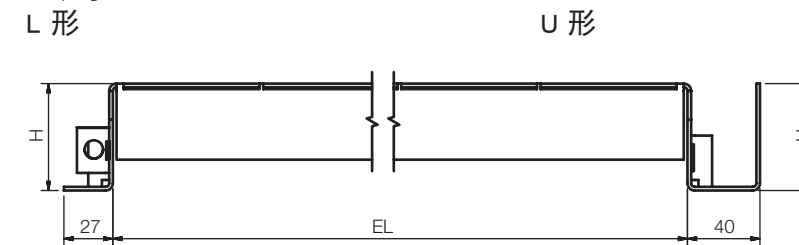
产品说明

Interroll 卡带式系统是一种电动滚筒驱动系统，用于驱动超市收银台的传送带以及超市使用的其它设备，包括“基于零售的自动废瓶回收机”。这个 Interroll 卡带式系统包括“已获专利的快速张紧/释放”惰轮系统，用于轻松安装和更换传送带。

技术数据

常规技术数据	
型式	U 或 L 形 标准：惰轮带调节 标准：电动滚筒带调节 (仅单侧，左侧是标准操作)
荷载能力	小型：0 - 50 kg 中型：50 - 100 kg 大型：100 - 150 kg > 150 kg 根据要求
卡带速度	标准：0,15 / 0,17 / 0,19 m/s 选项：0,11 / 0,13 / 0,21 / 0,23 / 0,25 / 0,28 / 0,30 / 0,34 m/s 根据要求：< 0,11 和 > 0,34 m/s 皮带速度数据依据单相电动滚筒速度确定
长度 C/C	500 至 2.980 mm
宽度 EL	300 至 700 mm
长度/宽度的最小比例	2
上坡/下坡	请联系 Interroll 客户顾问
环境温度	+5 至 +40 °C
电动滚筒驱动和怠动	
电压	1 x 230 V 50 Hz, 3 x 230 V 50 Hz, 3 x 400 V 50 Hz 选项：1 x 115 V 60 Hz, 3 x 230 V 60 Hz, 3 x 460 V 60 Hz
速度	电动滚筒速度一般比皮带速度低 5%
Ø 驱动	81 mm 或 113 mm
Ø 改向滚筒	标准：50 mm (Interroll 1750 惰轮) 选项：40 mm 根据要求：< 40 mm
材料	
卡带式	2 mm 镀锌钢
电动滚筒	壳体：表面带保护层 端盖和轴盖：铝
改向滚筒	壳体：镀锌 端盖和轴盖：工程塑胶
皮带	标准黑色 PVC/PET, 2 mm, 2-ply, $K_{1\%} = 6-8 \text{ N/mm}$ 皮带预紧 0,2 - 0,3 % 根据要求可提供其它皮带类型

尺寸



电动滚筒	高度 H, 单位: mm	
	L 形	U 形
80C	69,0	69,0
113C	85,5	75,5

注意：标准带宽等于 EL - 8

图：如图所示的卡带是标准左设计

订购信息

请提供下列信息：

- C/C 长度
- EL 宽度
- 型式：U 或 L 形
- 定义：左或右（对于电缆出口侧很重要）
- Ø 电动滚筒和 Ø 改向滚筒
- 皮带速度要求
- 卡带载荷
- 供应电压和频率
- 皮带类型（如果非标）
- 皮带累积量

注意：

- 电缆和电容须单独订购
- 卡带可从两个方向连接操作