

滚筒输送机

RM 8320

转弯型

动力型



24V

48V

400V

产品说明

直流滚筒转弯输送机可改变货物的输送方向。锥辊可让货物在边框内保持对齐。控制系统可实现零压力积放式输送。每个区段由一个直流 RollerDrive 驱动，RollerDrive 通过圆带与一定数量的惰轮连接。

供货范围

- 每台输送机/每个区段配有1个传感器
- 供货范围包括总线（通信）电缆
- 不提供总线（通信）电缆
- 该模块已完全组装并预布线。
- 请单独订购支架和端盖



技术数据

常规技术数据	
最大载荷能力*	50 kg/区段
输送速度*	0.1 至 1.0 m/s (重量最高可达 50 kg) 1.01 至 1.39 m/s (条件为: 35 kg, 48 V, 50 W, BI, 每分钟最多 10 次起/停, 货物传送的最短长度为 450 mm)
每区最大电功率	50 W
上坡/下坡	不适用
环境温度	常规区: 0 至 +40℃ 急冻区: -30 至 0℃
滚筒	
滚筒类型	英特诺 1700KX0 系列
滚筒直径	50 mm
滚筒材料	1.5 mm 钢制, 带灰色聚丙烯锥形套管
每区段的最大滚筒数	6 (30°); 9 (45°); 12 (60°); 18 (90°)
驱动设备	
额定电压	24/48 V
电机类型	英特诺 RollerDrive EC5000
驱动介质	常规区: 圆带 急冻区: PolyVee 带
扭矩传输	滚筒到滚筒
控制装置	MultiControl

*最大值的组合并非总能实现。

滚筒输送机
RM 8320
转弯型
动力型

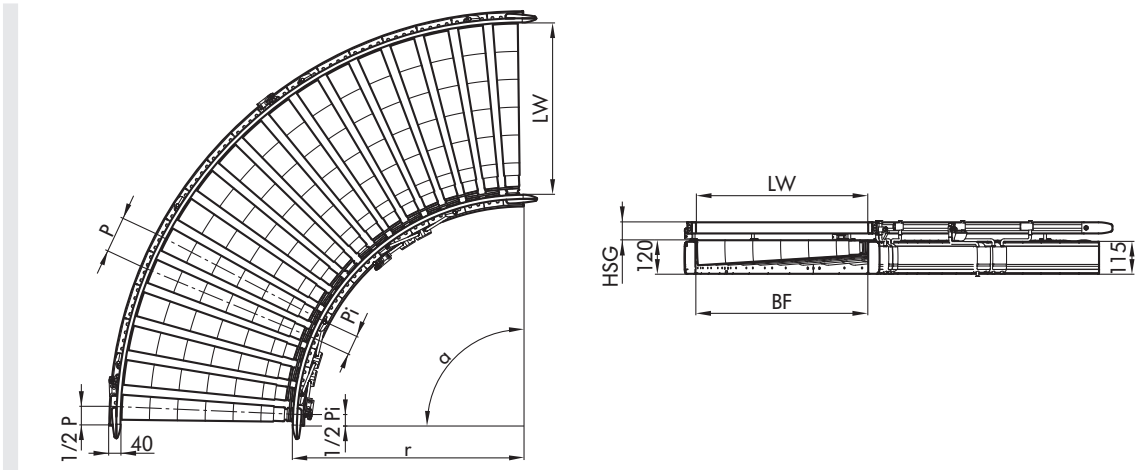


24V

48V

400V

尺寸



BF	额定宽度	420、620、840 mm（可根据需求定制其他尺寸）
LW	间距宽度	BF（若采用灵活式侧导轨，每侧 +120/-90 mm）
r	内半径	常规区：825 mm 急冻区：791 mm
α	支架	30° /45° /60° /90°
TW	模块宽度	BF + 80 mm
Pi	内侧滚筒间距	~72 mm
P	外侧滚筒间距	~(0.087 x BF) + Pi mm
HSG	侧导轨高度	35 - 65 mm