

移载输送机



技术参数

移载输送机	
常规技术数据	
设计	移载输送机旨在将货物移载到垂直的直线型输送机上。为此，皮带配有特殊的橡胶驱动器、特殊的滑床及配套滚筒。
载荷能力	小：0 至 25 kg (0.12 至 1.03 m/s) 大：25 至 50 kg (0.12 至 0.28 m/s)
输送货物尺寸	VDA 箱子、塑料袋 <ul style="list-style-type: none"> • 最小 80 x 80 x 20 mm • 最大 600 x 600 x 600 mm
输送机皮带速度	参见“适用于 LCP 移载输送机的 80SMP 皮带传动装置”，页码 6
输送机尺寸	模组长度 CL: 1,500 mm 额定宽度 BF: 320/420/620 mm
最小高度	620 mm
最大高度	1,700 mm*
上坡/下坡倾角	0°
环境温度	运行: +5°C 至 +40°C
湿度	93%
清洁度	工作环境: IP22
噪声级	Leq < 60 db (A)
皮带传动装置和改向滚筒	
驱动电压	3 x 400 V/50 Hz 3 x 460 V/60 Hz
速度	皮带传动装置速度通常比皮带速度低 5%
功率	85 至 120 W
皮带传动装置直径	90 mm
改向滚筒直径	50 mm
支撑滚筒直径	50 mm



Interroll 直线型输送机 and 移载输送机

技术参数

移载输送机	
材料	
机架	2 mm 热浸镀锌钢
支撑腿	3 mm 粉末涂层钢
侧盖	聚合物
电缆槽盖板	聚合物
安全端盖	1.5 mm 镀锌钢
皮带传动装置	外管：具有橡胶包胶的管子 端壳和轴盖：铝
改向滚筒	外管：镀锌 端壳和端盖：高科技聚合物
皮带	移载输送机皮带： NNT-10ENBU，皮带类型 可根据需求提供其他皮带类型。

* 注意遵守更高使用规定。

电气参数

额定速度 v_{belt} * [m/s]	0.12	0.14	0.18	0.19	0.21	0.26	0.28	0.32	0.45	0.71	0.85	1.03
移载机最大荷载** [kg]	50	50	50	50	50	50	50	50	50	25	25	25

适用于 LCP 移载输送机的 80SMP 皮带传动装置

* v_{belt} 速度根据 2 mm 厚的皮带计算；会因皮带类型而改变。

** 移载输送机的最大荷载为“期望值”；测试必须确认这些数据。

移载输送机的皮带传动装置采用 5 mm 厚的橡胶绝缘材料制成，中心有 V 形槽，可适应皮带型材。这种厚度会加快皮带速度。