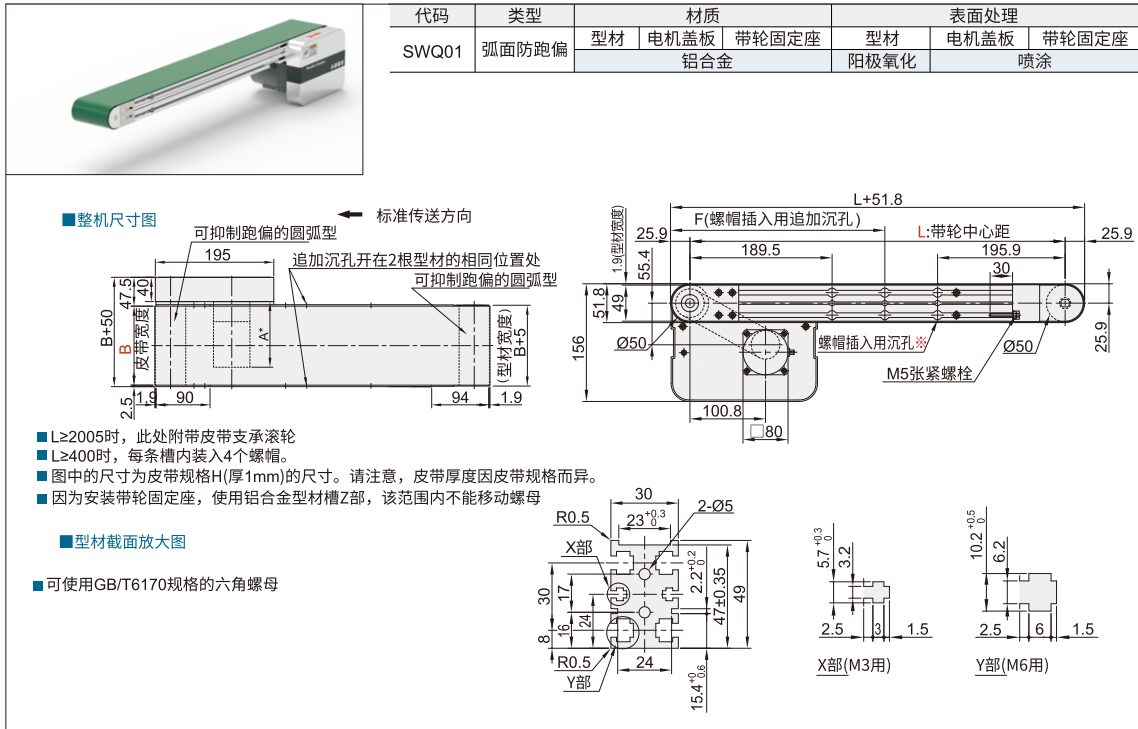
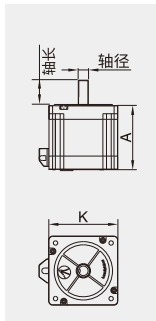
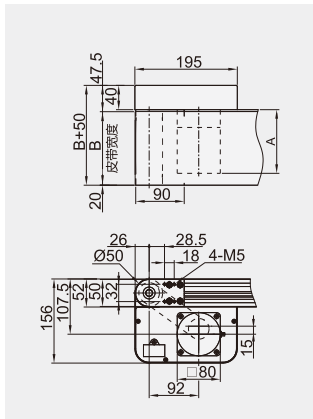


平皮带输送机 ◀ 全皮带宽度指定型 · 头部驱动三槽型材（带轮直径50mm）

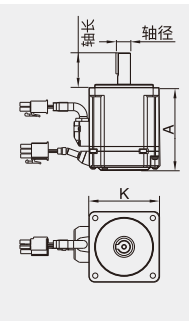


■ 调速\定速\变频电机尺寸(参考值)



■ A尺寸表(单位:mm)

输出功率		25W							
马达	规格	定速电机				调速电机			
	制造商	台制	国产	台制	国产	台制	国产	台制	国产
减速比		5~18	20~180	5~15	18~180	5~18	20~180	5~15	18~180
A		117	127	119	129	127	137	129	140
输出功率		40W							
马达	规格	定速电机				调速电机			
	制造商	台制	国产	台制	国产	台制	国产	台制	国产
减速比		5~18	20~180	5~15	18~180	5~18	20~180	5~15	18~180
A		147	165	150	165	157	175	160	175
输出功率		60W							
马达	规格	定速电机				调速电机			
	制造商	台制	国产	台制	国产	台制	国产	台制	国产
减速比		5~18	20~180	5~15	18~180	5~18	20~180	5~15	18~180
A		182	191	168	183	194	203	178	193
输出功率		90W							
马达	规格	定速电机				调速电机			
	制造商	台制	国产	台制	国产	台制	国产	台制	国产
减速比		5~18	20~180	5~15	18~180	5~18	20~180	5~15	18~180
A		198	207	183	198	201	219	197	212

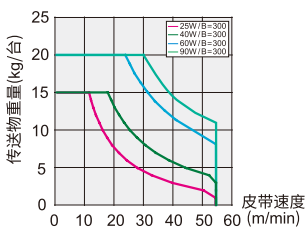


平皮带输送机 ◀ 全皮带宽度指定型 · 头部驱动三槽型材（带轮直径50mm）

■ 齿轮头减速比(参考值)

齿轮头 减速比	皮带速度(m/min)	
	50Hz	60Hz
5	42.4	52.8
7.5	28.3	35.2
9	23.6	29.3
12.5	17.0	21.1
15	14.1	17.6
18	11.8	14.7
25	8.5	10.6
30	7.1	8.8
36	5.9	7.3
50	4.2	5.3
60	3.5	4.4
75	2.8	3.5
90	2.4	2.9
100	2.1	2.6
120	1.8	2.2
150	1.4	1.8
180	1.2	1.5

■ 传送能力(参考值)



■ 长宽控制表

		长宽控制表					
型号	B	L320 ~500	L505 ~600	L605 ~700	L705 ~800	L805 ~900	L905 3000
SWQ01 "一"无此 规格	60~100	●	●	●	●	●	●
	110~150	—	●	●	●	●	●
	160~200	—	—	●	●	●	●
	210~250	—	—	—	—	●	●
	260~400	—	—	—	—	—	●

- 减速比小于等于25时，齿轮输出方向与电机输出方向相同；减速比大于等于30时，齿轮输出方向与电机输出方向相反。
- 线速度及负载能力对照表仅供定速/调速/变频电机参考。

型号		L (最小单位 5mm)	电机选择				皮带规格	电机品 牌选择	
代码	B选择		输出功率(W)	电机类型	规格	齿轮头减速比			
SWQ01	60~400	320~3000	25 40 60 90	TA220 (单相)	IM(定速电机) SCM(速度控制电机)	5 7.5 9 12.5 15 18 25 30 36 50 60 75 90 100 120 150 180	H(一般用. 绿色) D(电子传送用. 黑色) F(食品用. 白色) M(耐油规格. 藏青色) P(耐高温规格. 棕色) U(滑动用. 绿色布纹) Q(倾斜用. 白色) W(防滑动用. 蓝色)	A(无刷电机) T(国产电机) J(精研电机)	
				SA200 (三相)	INV(变频器)	■输出功率为6时, 5~9不适用。			
				机座号	控制方式	电机转矩			驱动方式
			86	CM(开环)	45/80/120	MC(脉冲通用型) IO(IO控制型) 伺服不适用		H(一般用. 绿色) D(电子传送用. 黑色) F(食品用. 白色) M(耐油规格. 藏青色) P(耐高温规格. 棕色) U(滑动用. 绿色布纹) Q(倾斜用. 白色) W(防滑动用. 蓝色)	步进品牌选择
				CME(闭环)					
			惯量	额定输出	电压(V)	EC(总线: EtherCAT) RS(RS485)			伺服品牌选择
			MH (伺服型)	04(400W)	TA220				X(松下伺服) G(国产伺服)
				08(750W)					选型为松下伺服 若需指定其它系 列或品牌, 请与 我司技术沟通

- 选用雷赛步进电机时，转矩若无特殊指定，则推荐选择红色字体参数，驱动选择为标准配置，不同转矩代码代表不同转矩值及机身长度，详细尺寸参考《步进电机尺寸》。
- 选用松下伺服时，默认配3米长焊好普通线，若需延长请指定长度，驱动统一标配脉冲型（特殊需求另行指定）。
- 上述皮带厚度因皮带弯曲半径限制，适用于滚径为30mm，平皮带会因各生产商产生表面颜色色差及厚度公差。

■ 选型范例表

类型	系列码	宽度	长度	输出功率	电机类型	规格	减速比	皮带规格	电机品牌
调速型	SWQ01-B100-L1000-40-TA220-SCM-12.5-H-A								
类型	系列码	宽度	长度	机座号	控制方式	电机转矩	驱动	皮带规格	电机品牌
步进型	SWQ01-B100-L1000-86-CM-45-8K-H-S								
类型	系列码	宽度	长度	惯量	额定输出	电压	驱动	皮带规格	电机品牌
伺服型	SWQ01-B100-L1000-MH-04-TA220-EC-H-X								

■ 可选加工及注意事项

系列码	可变更电机安装位置	系列码	附带后装螺母
技术说明		技术说明	
	*指定方法:-FZ		指定螺母数量
	*电机反装仅头 部驱动可指定。		指定方法: -MB4,MB4表示每条槽4个螺母
指定方法: SWQ01-B100-L1000-40-TA220-SCM-12.5-H-A-FZ		指定方法: SWQ01-B100-L1000-40-TA220-SCM-12.5-H-A-MB4	