

e电缸 同步带驱动型 **EC-B6/EC-B7**



Simple & Wireless Operation
2 Position Actuator



代理店

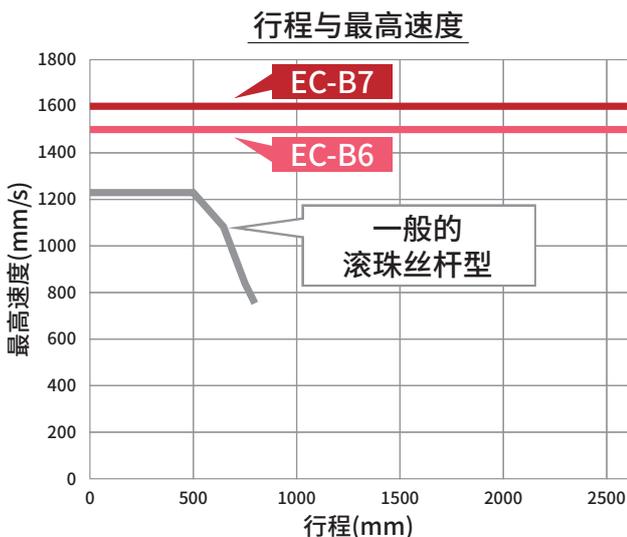
2点定位

内置控制器

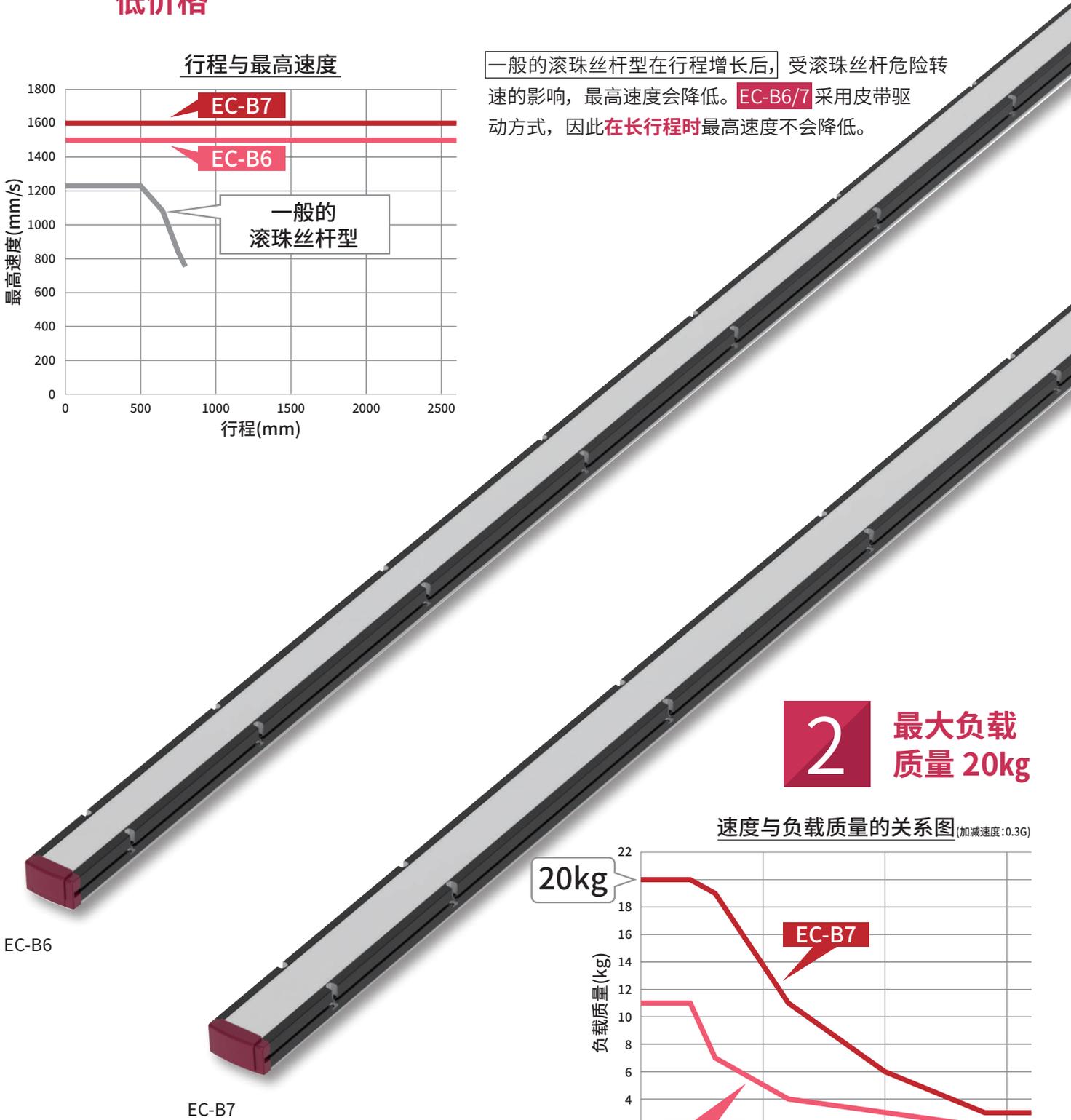
e电缸 EC-B6 / B7 同步带驱动型

新上市

1 最大行程 2600mm
最高速度 1600mm/s
低价格

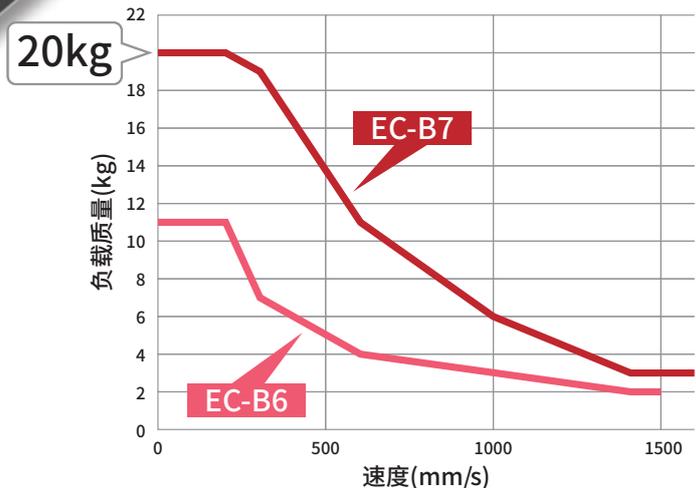


一般的滚珠丝杆型在行程增长后，受滚珠丝杆危险转速的影响，最高速度会降低。EC-B6/7 采用皮带驱动方式，因此在长行程时最高速度不会降低。



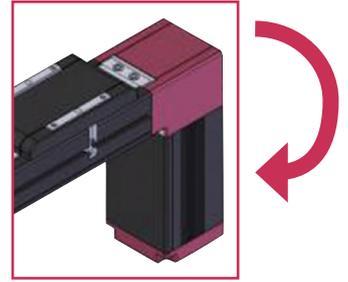
2 最大负载
质量 20kg

速度与负载质量的关系图 (加减速度: 0.3G)



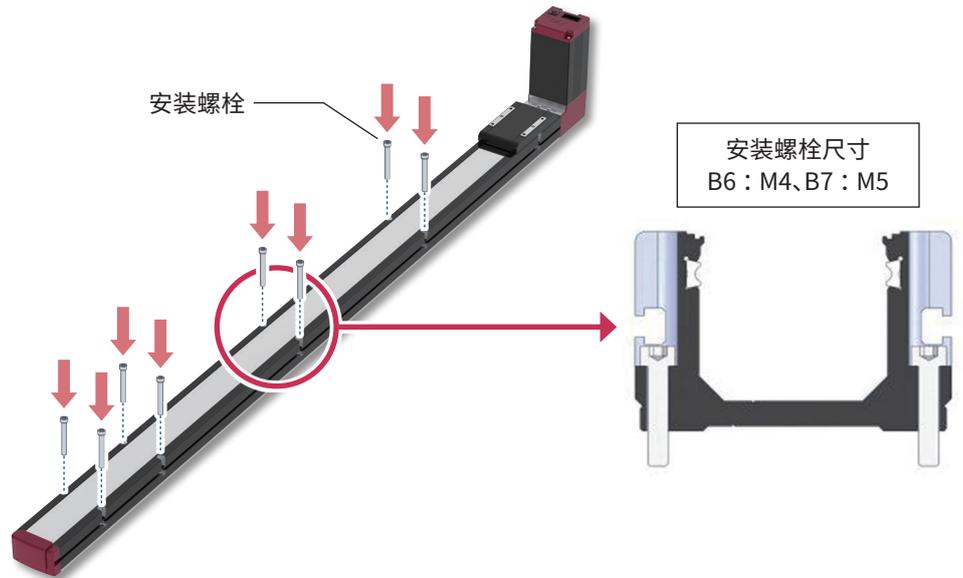
如选择免电池绝对型编码器选项，长行程时无需进行原点复位!!

3 购买后仍可变更 马达安装方向



马达下置规格

4 可从上面 安装螺栓， 更换方便

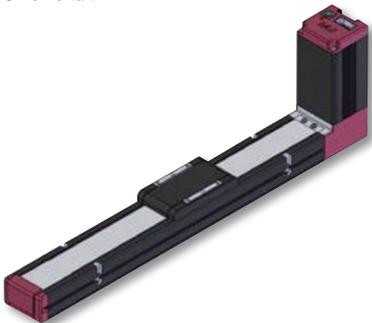


安装螺栓

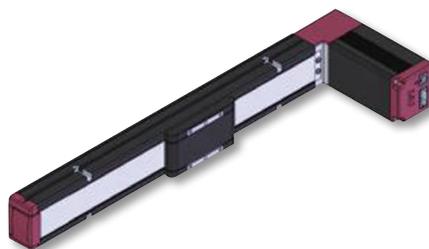
安装螺栓尺寸
B6 : M4、B7 : M5

5 安装姿势 可按下述方向安装*

水平平放



水平侧立

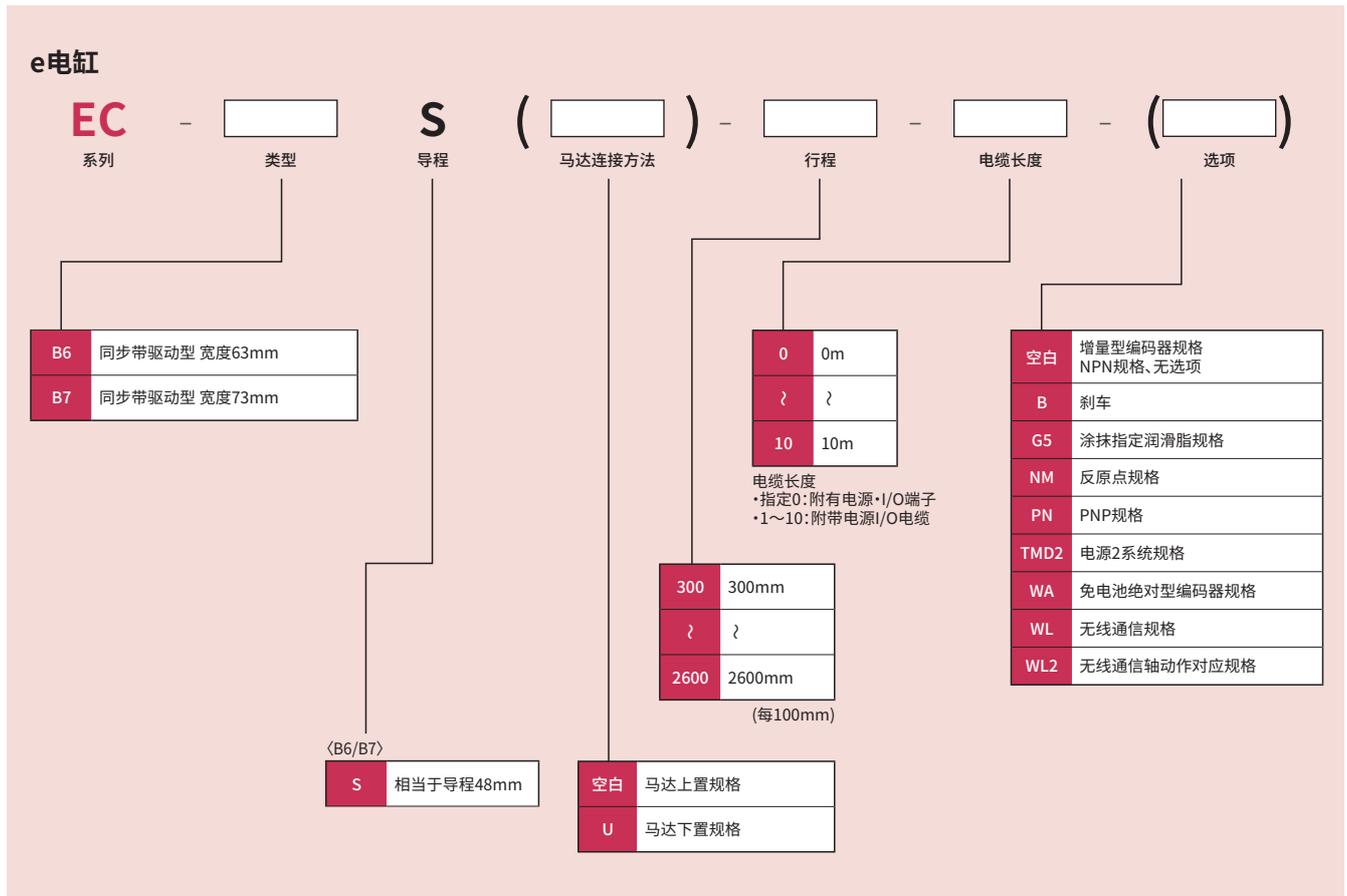


水平吊顶



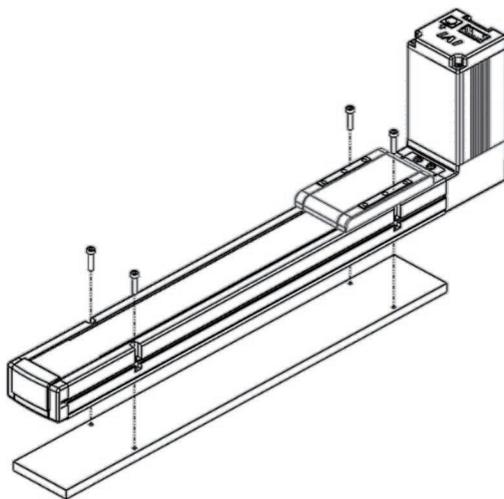
※水平侧立或者水平吊顶安装时，防尘钢片可能发生下垂或偏位。
如果在这种情况下继续使用，会发生防尘钢片断裂等异常，因此请进行日常点检，
一旦发生下垂或偏位时，请及时调整防尘钢片的位置。

型号项目



安装方法

- 使用本体顶面的通孔



安装注意事项

- 安装姿势

○:可安装 ×:不可安装

		安装姿势			
系列	类型	水平安装	水平侧立安装	水平吊顶安装	垂直安装
EC	B6	○	○(※)	○(※)	×
	B7	○	○(※)	○(※)	×

※水平侧立或者水平吊顶安装时,防尘钢片可能发生下垂或偏位。
如果在这种情况下继续使用,会发生防尘钢片断裂等异常,因此请进行日常点检,一旦发生下垂或偏位时,请及时调整防尘钢片的位置。

- 请把本体安装面、工件安装面的平面度控制在0.05mm/m以内。
平面度较差时,滑块的滑动阻力增大,会导致动作不良。

关于稼动率

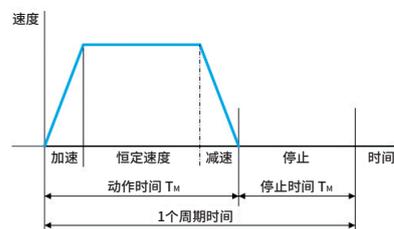
EC-B6/B7可按100%的稼动率动作。(环境温度0~40°C)

【稼动率】

稼动率以%表示单位生产周期中驱动轴的动作时间。

$$D = \frac{T_M}{T_M + T_R} \times 100(\%)$$

D:稼动率
T_M:动作时间(含推压动作)
T_R:停止时间



EC-B6S

EC-B6SU

简易防尘
马达直联型
本体宽度 60mm
24V 脉冲马达
同步带型

型号项目

EC	-	B6	S		-		-		-	
系列	-	类型	导程	规格	-	行程	-	电缆长度	-	选项
	-	S	相当于48mm	空白 U		300 ? 2600		0 1 ? 10		端子台型 带连接器 1m ? 10m
				马达上置 马达下置		300mm ? 2600mm (每100mm)				参阅下述选项



(注) 上图为马达上置规格。

行程

行程 (mm)	对应	行程 (mm)	对应
300	○	1500	○
400	○	1600	○
500	○	1700	○
600	○	1800	○
700	○	1900	○
800	○	2000	○
900	○	2100	○
1000	○	2200	○
1100	○	2300	○
1200	○	2400	○
1300	○	2500	○
1400	○	2600	○



- 同步带型在低速运行时可能会有振动及异响现象，因此请以100mm/s以上的移动速度使用。
- “主要规格”的负载质量表示最大值。详情请参阅“不同速度、加速度下的负载质量表”。
- 无法进行推压动作。
- 根据不同的安装姿势，需要加以注意。详情请参阅第4页。
- 负载伸出长的标准为Ma · Mb · Mc方向220mm以下。负载伸出长请参阅综合产品目录2019 · 1-130页的图。
- 请将安装物体的重心位置置于伸出距离的1/2以下。即使伸出距离和负载力矩在允许值内，如果动作中仍产生异常的振动或声响等情况，请放宽动作条件使用。

选项

名称	选项记号	参考页
刹车	B	13
涂抹指定润滑脂规格	G5	13
反原点规格	NM	13
PNP规格	PN	13
电源2系统规格	TMD2	13
免电池绝对型编码器规格	WA	13
无线通信规格	WL	13
无线通信轴动作对应规格	WL2	13

电缆长度

电缆记号	电缆长度
0	无电缆(带连接器)
1~3	1~3m
4~5	4~5m
6~10	6~10m

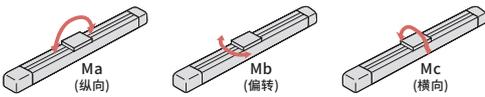
主要规格

项目		内容
水平	负载质量	最大负载质量(kg)(省电无效)
		最大负载质量(kg)(省电有效)
	速度/加减速速度	最高速度(mm/s)
		最低速度(mm/s)
		额定加减速速度(G)
最高加减速速度(G)		
刹车	刹车规格	无励磁动作电磁刹车
	刹车保持力(kgf)	1.3
行程	最小行程(mm)	300
	最大行程(mm)	2600
	行程间距(mm)	100

项目	内容
驱动方式	同步皮带 宽度9mm间距3mm导程相当于48mm
重复定位精度	±0.08mm
基座	专用挤压成型铝材(相当于A6063SS-T5) 黑色耐酸铝处理
直线导轨	直线运动无限循环型
静态允许负载力矩	Ma : 48 N·m
	Mb : 69 N·m
	Mc : 97 N·m
动态允许负载力矩(注1)	Ma : 11 N·m
	Mb : 16 N·m
	Mc : 23 N·m
使用环境温度与湿度	0~40°C、85%RH以下(无结露)
防护等级	IP20
耐振动、耐冲击	4.9m/s ²
对应国际规格	CE标志、RoHS指令
马达种类	脉冲马达
编码器种类	增量型/免电池绝对型
编码器分辨率	800 pulse/rev
交货期	记载在主页[交货期查询]中

(注1) 标准额定寿命为5,000km时的值。行走寿命因运行条件、安装状态而异。请参阅综合产品目录2019·1-342页参阅行走寿命。

滑块型力矩方向



不同速度、加速度下的负载质量表

省电设定无效 负载质量的单位为kg。

姿势 速度 (mm/s)	水平 加速度(G)			
	0.3	0.5	0.7	1
0	11	10	8	7
200	11	10	8	7
300	11	8.5	7	6
600	7	5	4	3
1000	4	3	2	1
1200	3	2	1	0.5
1400	2	1	1	0.5
1500	2	1	1	0.5

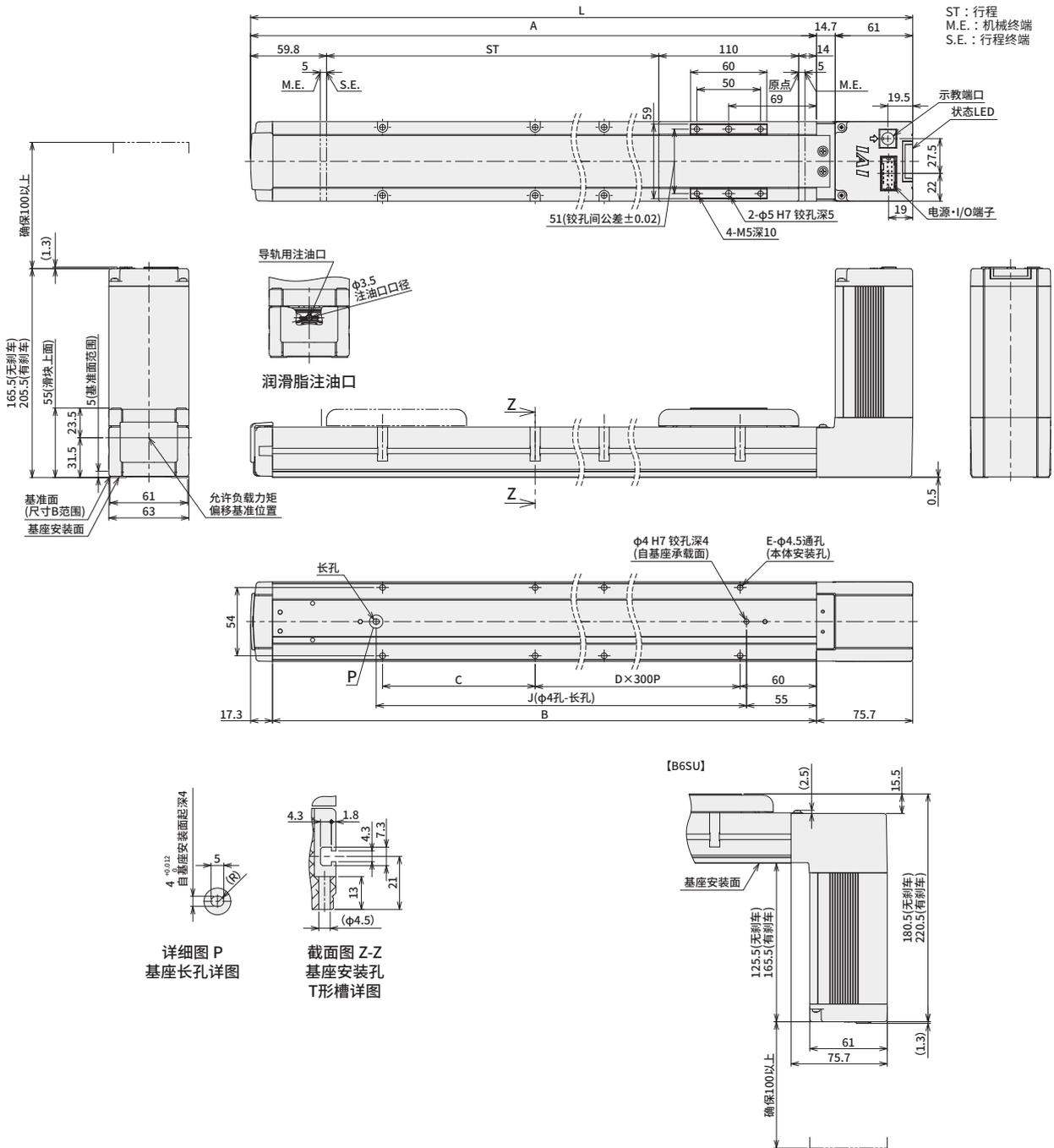
省电设定有效 负载质量的单位为kg。

姿势 速度 (mm/s)	水平 加速度(G)	
	0.3	0.7
0	3	2
800	3	2
1400	0.5	0.5

行程与最高速度

省电设定	300 (mm)	400 (mm)	500 (mm)	600 (mm)	700 (mm)	800 (mm)	900~2600 (每100mm)
无效	890	1070	1220	1340	1400	1440	1500
有效	890	1070	1220	1300	1350	1400	1400

(单位为mm/s)



不同行程时的尺寸

行程	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600
L	559.5	659.5	759.5	859.5	959.5	1059.5	1159.5	1259.5	1359.5	1459.5	1559.5	1659.5	1759.5	1859.5	1959.5	2059.5	2159.5	2259.5	2359.5	2459.5	2559.5	2659.5	2759.5	2859.5
A	483.8	583.8	683.8	783.8	883.8	983.8	1083.8	1183.8	1283.8	1383.8	1483.8	1583.8	1683.8	1783.8	1883.8	1983.8	2083.8	2183.8	2283.8	2383.8	2483.8	2583.8	2683.8	2783.8
B	466.5	566.5	666.5	766.5	866.5	966.5	1066.5	1166.5	1266.5	1366.5	1466.5	1566.5	1666.5	1766.5	1866.5	1966.5	2066.5	2166.5	2266.5	2366.5	2466.5	2566.5	2666.5	2766.5
C	320	120	220	320	120	220	320	120	220	320	120	220	320	120	220	320	120	220	320	120	220	320	120	220
D	0	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4	4	5	5	5	6	6	6	7	7	7	8	8
E	4	6	6	6	8	8	8	10	10	10	12	12	12	14	14	14	16	16	16	18	18	18	20	20
J	330	430	530	630	730	830	930	1030	1130	1230	1330	1430	1530	1630	1730	1830	1930	2030	2130	2230	2330	2430	2530	2630

不同行程时的质量

行程	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600
重量 (kg)	2.7	3.0	3.4	3.7	4.0	4.3	4.7	5.0	5.3	5.6	5.9	6.3	6.6	6.9	7.2	7.5	7.8	8.2	8.5	8.8	9.2	9.5	9.8	10.2
	3.0	3.3	3.7	4.0	4.3	4.6	5.0	5.3	5.6	5.9	6.2	6.6	6.9	7.2	7.5	7.8	8.1	8.5	8.8	9.1	9.5	9.8	10.1	10.5

(注) B6SU质量也保持不变。

适用控制器

(注) EC系列为控制器内置。内置控制器的详情请参阅第14页。

EC-B7S

EC-B7SU

简易防尘 马达直联型 本体宽度 70mm 24V 脉冲马达 同步带型

型号项目

EC	-	B7	S		-		-		-	
系列	-	类型	导程	规格	-	行程	-	电缆长度	-	选项
	-	S	相当于48mm	空白 U		300 ? 2600		0 端子台型 带连接器 1 ? 10 1m ? 10m		参阅下述选项



CE RoHS

水平 侧立 吊顶 垂直

(注) 上图为马达上置规格。

行程

行程(mm)	对应	行程(mm)	对应
300	○	1500	○
400	○	1600	○
500	○	1700	○
600	○	1800	○
700	○	1900	○
800	○	2000	○
900	○	2100	○
1000	○	2200	○
1100	○	2300	○
1200	○	2400	○
1300	○	2500	○
1400	○	2600	○



- (1) 同步带型在低速运行时可能会有振动及异响现象，因此请以 100mm/s 以上的移动速度使用。
- (2) “主要规格”的负载质量表示最大值。详情请参阅“不同速度、加速度下的负载质量表”。
- (3) 无法进行推压动作。
- (4) 根据不同的安装姿势，需要加以注意。详情请参阅第 4 页。
- (5) 负载伸出长的标准为 $M_a \cdot M_b \cdot M_c$ 方向 280mm 以下。负载伸出长请参阅综合产品目录 2019 · 1-130 页的图。
- (6) 请将安装物体的重心位置置于伸出距离的 1/2 以下。即使伸出距离和负载力矩在允许值内，如果动作中仍产生异常的振动或声响等情况，请放宽动作条件使用。

选项

名称	选项记号	参考页
刹车	B	13
涂抹指定润滑脂规格	G5	13
反原点规格	NM	13
PNP规格	PN	13
电源2系统规格	TMD2	13
免电池绝对型编码器规格	WA	13
无线通信规格	WL	13
无线通信轴动作对应规格	WL2	13

电缆长度

电缆记号	电缆长度
0	无电缆(带连接器)
1~3	1~3m
4~5	4~5m
6~10	6~10m

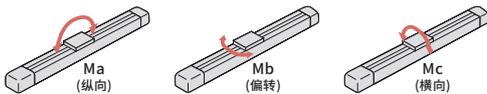
主要规格

项目		内容
水平	负载质量	最大负载质量(kg)(省电无效)
		最大负载质量(kg)(省电有效)
	速度/加减速速度	最高速度(mm/s)
		最低速度(mm/s)
		额定加减速速度(G)
行程	最大行程(mm)	
	行程间距(mm)	
刹车	刹车规格	无励磁动作电磁刹车
	刹车保持力(kgf)	2.5

项目	内容
驱动方式	同步皮带 宽度9mm间距3mm导程相当于48mm
重复定位精度	±0.08mm
基座	专用挤压成型铝材(相当于A6063SS-T5) 黑色耐酸铝处理
直线导轨	直线运动无限循环型
静态允许负载力矩	Ma : 79 N·m
	Mb : 114 N·m
	Mc : 157 N·m
动态允许负载力矩(注1)	Ma : 17 N·m
	Mb : 25 N·m
	Mc : 34 N·m
使用环境温度与湿度	0~40°C、85%RH以下(无结露)
防护等级	IP20
耐振动、耐冲击	4.9m/s ²
对应国际规格	CE标志、RoHS指令
马达种类	脉冲马达
编码器种类	增量型/免电池绝对型
编码器分辨率	800 pulse/rev
交货期	记载在主页[交货期查询]中

(注1) 标准额定寿命为5,000km时的值。行走寿命因运行条件、安装状态而异。请参阅综合产品目录2019·1-342页参阅行走寿命。

滑块型力矩方向



不同速度、加速度下的负载质量表

省电设定无效 负载质量的单位为kg。

姿势 速度 (mm/s)	水平 加速度(G)			
	0.3	0.5	0.7	1
0	20	20	18	16
100	20	20	18	16
200	20	20	17	15
300	19	17	15	13
600	11	9	8	7
1000	6	5	4	3
1400	3	2	1	0.5
1600	3	2	1	0.5

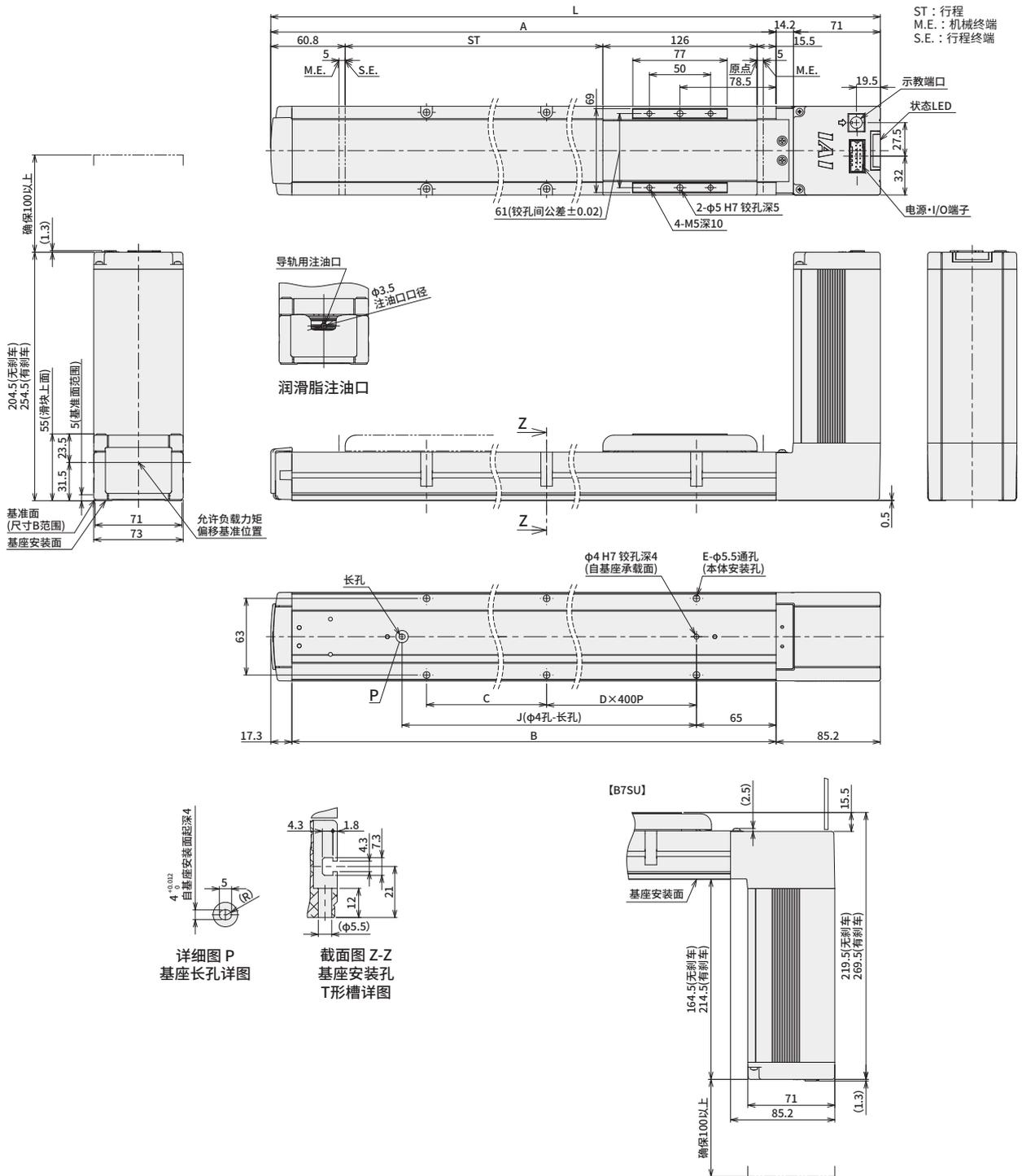
省电设定有效 负载质量的单位为kg。

姿势 速度 (mm/s)	水平 加速度(G)	
	0.3	0.7
0	14	12
100	14	12
400	10	8
800	5	3
1200	1	0.5

行程与最高速度

省电设定	300 (mm)	400 (mm)	500 (mm)	600 (mm)	700 (mm)	800 (mm)	900 (mm)	1000~2600 (每100mm)
无效	890	1070	1220	1340	1450	1520	1550	1600
有效	890	1070	1120			1200		

(单位为mm/s)



不同行程时的尺寸

行程	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600
L	587.5	687.5	787.5	887.5	987.5	1087.5	1187.5	1287.5	1387.5	1487.5	1587.5	1687.5	1787.5	1887.5	1987.5	2087.5	2187.5	2287.5	2387.5	2487.5	2587.5	2687.5	2787.5	2887.5
A	502.3	602.3	702.3	802.3	902.3	1002.3	1102.3	1202.3	1302.3	1402.3	1502.3	1602.3	1702.3	1802.3	1902.3	2002.3	2102.3	2202.3	2302.3	2402.3	2502.3	2602.3	2702.3	2802.3
B	485	585	685	785	885	985	1085	1185	1285	1385	1485	1585	1685	1785	1885	1985	2085	2185	2285	2385	2485	2585	2685	2785
C	310	410	510	610	710	810	910	1010	1110	1210	1310	1410	1510	1610	1710	1810	1910	2010	2110	2210	2310	2410	2510	2610
D	0	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6
E	4	4	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16
J	330	430	530	630	730	830	930	1030	1130	1230	1330	1430	1530	1630	1730	1830	1930	2030	2130	2230	2330	2430	2530	2630

不同行程时的质量

行程	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	
重量 (kg)	无刹车	4.6	4.9	5.2	5.6	5.9	6.2	6.5	6.8	7.1	7.5	7.8	8.1	8.4	8.7	9.1	9.4	9.7	10.0	10.3	10.7	11.0	11.3	11.6	12.0
	有刹车	5.1	5.4	5.7	6.1	6.4	6.7	7.0	7.3	7.6	8.0	8.3	8.6	8.9	9.2	9.6	9.9	10.2	10.5	10.8	11.2	11.5	11.8	12.1	12.5

(注) B7SU质量也保持不变。

适用控制器

(注) EC系列为控制器内置。内置控制器的详情请参阅第14页。

e电缸系列 选项

刹车

型号 **B**

说明 是在电源OFF或伺服OFF时防止滑块移动的保持装置。

涂抹指定润滑脂规格

型号 **G5**

说明 将涂抹于驱动轴滚珠丝杆、直线导轨、拉杆滑动面的润滑脂变更为食品设备用润滑脂(White Alcom Grease)。

反原点规格

型号 **NM**

说明 原点位置通常均设置在马达侧,因装置的布局等需设置在相反侧时,可指定该选项将原点方向设置在相反侧。

PNP规格

型号 **PN**说明 EC系列用于连接外部设备的输入输出规格以NPN规格为标准。
通过指定该选项,可将输入输出规格设置为PNP规格。

电源2系统规格

型号 **TMD2**说明 用于分别供给马达电源、控制电源的选项。
配线详情请参阅第16页。

免电池绝对型编码器规格

型号 **WA**说明 EC系列标准搭载的是增量型编码器。
通过指定该选项,可配备免电池绝对型编码器。

无线通信规格

型号 **WL**说明 是支持无线通信的选项。通过指定该选项,可实现与示教器TB-03的无线连接。
无线通信可调整起点、终点、AVD的输入。

无线通信轴动作对应规格

型号 **WL2**说明 通过指定WL2,除了利用WL的无线通信可进行的操作(调整起点、终点、AVD的输入)外,还可进行轴移动的动作测试(前进端·后退端移动、JOG、微调)。但是,这并非用于自动运行的功能。无线连接下的轴动作相关注意事项请参阅综合产品目录2019·7-310页。
(注)客户不能自行进行从WL到WL2、从WL2到WL的变更。详情请咨询本公司。

系统构成图



附属品一览

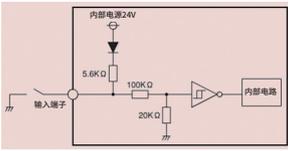
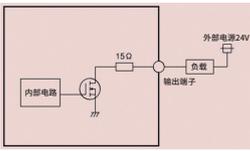
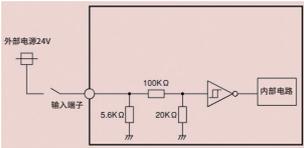
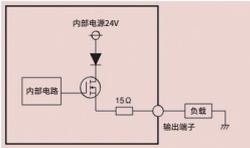
产品分类	附属品
EC电源·无I/O电缆 (驱动轴型号选择电缆长度“0”时)	电源·I/O接口(1-1871940-6)
EC电源·带I/O电缆 (驱动轴型号选择电缆长度“1”~“10”时)	电源·I/O电缆(CB-EC-PWBIO□□□-RB)

控制器基本规格

规格项目		规格内容	
控制轴数		1轴	
电源电压		DC24V ±10%	
电源容量	标准	省电设定无效时 额定3.5A 最大4.2A 省电设定有效时 最大2.2A	
刹车解除电源		DC24V ±10%、200mA (仅限解除外部刹车时)	
发热量		8W 稼动率100%时	
冲击电流(注1)	标准	8.3A(有冲击电流限制电路)	
瞬时停电耐性		max 500μs	
马达尺寸		□42、□56	
马达额定电流		1.2A	
马达控制方式		弱磁型矢量控制	
对应编码器		增量型(800pulse/rev)、免电池绝对型编码器(800pulse/rev)	
SIO		RS485 1ch(基于Modbus协议)	
PIO	输入规格	输入点数	3点(前进、后退、解除报警)
		输入电压	DC24V ±10%
		输入电流	5mA/1电路
		漏电流	max 1mA/1点
	输出规格	绝缘方式	非绝缘
		输出点数	3点(前进完成、后退完成、报警)
		输出电压	DC24V ±10%
		输出电流	50mA/点
	残余电压	2V以下	
	绝缘方式	非绝缘	
数据设定、输入方法		PC专用示教软件、触摸屏示教器	
数据保持存储器		将位置、参数保存到非挥发性存储器中(写入次数无限制)	
LED显示	控制器状态显示	伺服ON(亮绿灯)/报警(亮红灯)/接通电源的初始化中(亮橙灯)/轻微故障报警(红灯、绿灯交替闪烁)/示教工具的操作:示教停止(亮红灯)/伺服OFF(熄灭)	
	无线状态显示	无线硬件初始化中、无线未连接或TP接口连接中(熄灭) 无线连接中(绿灯闪烁)/无线硬件异常(红灯闪烁)/接通电源的初始化中(亮橙灯)	
预兆保全、预防保全		移动次数、行走距离超出设定值及过载警告时, LED指示灯(右侧)绿色、红色交替闪烁 ※仅限事先设定时	
使用环境温度		0~40°C	
使用环境湿度		85%RH以下(无结露、冻结)	
工作环境		无腐蚀性气体, 无严重尘埃	
绝缘电阻		DC500V 10MΩ	
绝缘保护		Class1 基本绝缘	
冷却方式		自然风冷	

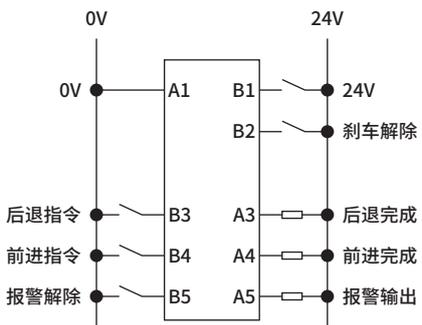
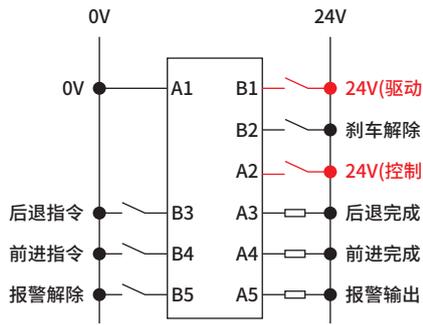
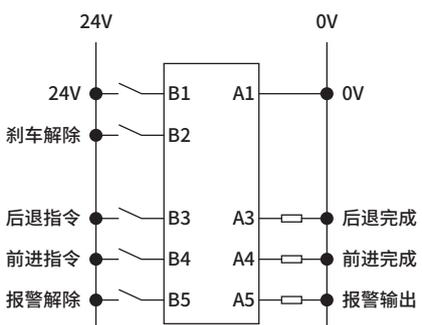
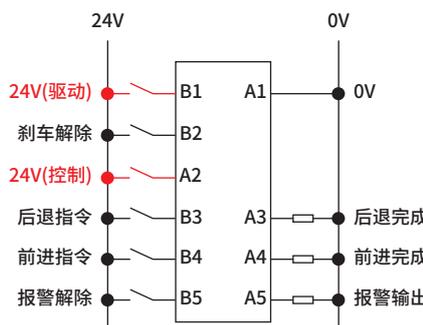
(注1)电源接通后,冲击电流的流通时间约为5ms。(40°C时)冲击电流值因电源线路的阻抗而异。

I/O规格(输入输出规格)

I/O		输入部分		输出部分	
规格	输入电压	DC24V±10%		负载电压	DC24V±10%
	输入电流	5mA/点		最大负载电流	50mA/点
	ON/OFF电压	ON电压 MIN DC18V OFF电压 MAX DC6V		残余电压	2V以下
	漏电流	MAX 1mA/1点		漏电流	MAX 0.1mA/1点
绝缘方式		与外部电路非绝缘		与外部电路非绝缘	
I/O逻辑	NPN				
	PNP				

(注)绝缘方式为非绝缘。连接地线时, 请将e电缸的外部设备(PLC等)与e电缸共地。

I/O信号配线图

I/O		标准规格	电源2系统规格(选项型号:TMD2)
电源·I/O端子		 <p>0V A1 (预留) A2 后退完成 A3 前进完成 A4 报警输出 A5 (预留) A6</p> <p>B1 24V B2 刹车解除 B3 后退指令 B4 前进指令 B5 报警解除 B6 (预留)</p>	<p>TMD2规格是驱动电源和控制电源分离的规格。</p>  <p>0V A1 24V(控制) A2 后退完成 A3 前进完成 A4 报警输出 A5 (预留) A6</p> <p>B1 24V(驱动) B2 刹车解除 B3 后退指令 B4 前进指令 B5 报警解除 B6 (预留)</p>
I/O逻辑	NPN		
	PNP		

I/O信号表

电源·I/O接口的针脚分配			
针脚编号	连接器铭牌名称	信号简称	功能概要
B3	后退	ST0	后退指令
B4	前进	ST1	前进指令
B5	报警解除	RES	报警解除
A3	后退完成	LS0/PE0	后退完成／推压完成
A4	前进完成	LS1/PE1	前进完成／推压完成
A5	报警	*ALM	报警检测(b触点)
B2	刹车解除	BKRLS	刹车强制解除(带刹车规格时)
B1 (注)	24V	24V	24V输入
A1	0V	0V	0V输入
A2 (注)	(24V)	(24V)	24V输入

(注) 电源2系统规格(TMD2)时, B1为24V(驱动)、A2为24V(控制)。

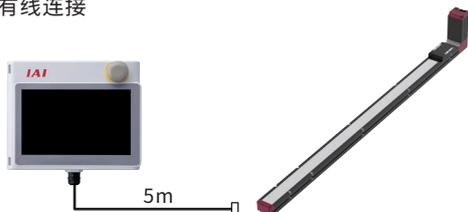
选项

触摸屏示教器

■ 特点 配备位置的输入、试运行、监视器等功能的示教装置。

■ 型号 **TB-02-** 适用版本请参照主页。

■ 构成 有线连接



■ 规格

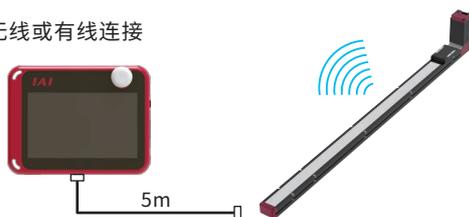
额定电压	24V DC
耗电量	3.6W 以下 (150mA 以下)
使用环境温度	0~40°C
使用环境湿度	20~85%RH(无结露)
耐环境性	IP20
质量	470g(仅TB-02本体时)

触摸屏示教器

■ 特点 支持无线连接的示教装置。起点、终点、AVD的输入和轴动作, 可通过无线连接实现。

■ 型号 **TB-03-** 适用版本请参照主页。

■ 构成 无线或有线连接



■ 规格

额定电压	24V DC
耗电量	3.6W 以下 (150mA 以下)
使用环境温度	0~40°C
使用环境湿度	20~85%RH(无结露)
耐环境性	IPX0
质量	约485g(本体)+约175g(电池)
充电方法	与专用适配器/控制器之间的有线连接
无线连接	Bluetooth4.2 class2

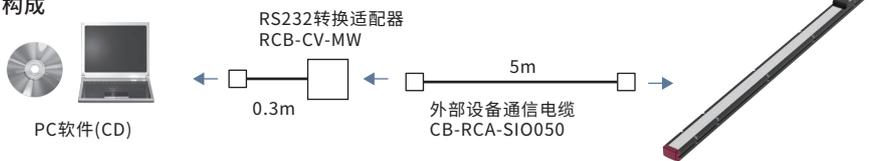
PC专用示教软件(Windows专用)

■特点 具备位置的输入、试运行、监视器等功能的支持型软件。
增加了设备调试作业需要的多项功能,帮助缩短设备从安装到投入使用的需要时间。

■型号 **RCM-101-MW-CHI** (带外部设备通信电缆+RS232转换器)

适用版本请参照主页。

■构成



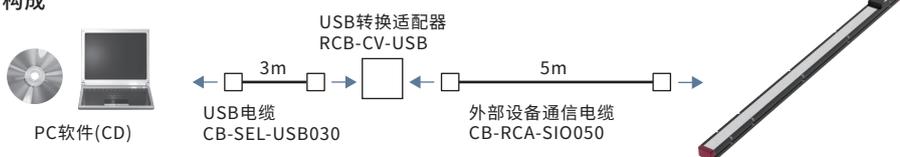
对应Windows: 7/8/10



■型号 **RCM-101-USB-CHI** (带外部设备通信电缆+USB转换器+USB电缆)

适用版本请参照主页。

■构成



维护保养部件

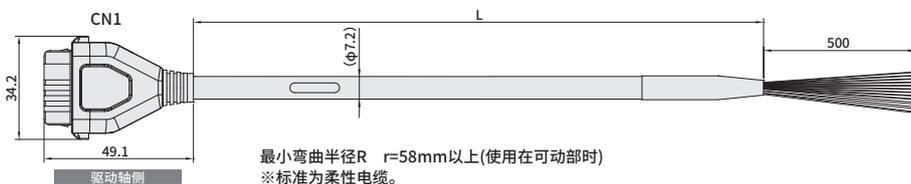
购买产品后,若因更换电缆等原因而需要订购时,请参考以下型号。

■电缆对应表

产品型号	电源·I/O电缆
EC	CB-EC-PWBIO□□□-RB

型号 **CB-EC-PWBIO□□□-RB**

※□□□填写电缆长度(L),
例)030=3m



颜色	信号名称	针脚编号
黑(AWG18)	0V	A1
红(AWG18)	24V	B1
淡蓝(AWG22)	(预留)(注1)	A2
橙(AWG26)	IN0	B3
黄(AWG26)	IN1	B4
绿(AWG26)	IN2	B5
粉(AWG26)	(预留)	B6
蓝(AWG26)	OUT0	A3
紫(AWG26)	OUT1	A4
灰(AWG26)	OUT2	A5
白(AWG26)	(预留)	A6
褐(AWG26)	BKRLS	B2

(注1)选择电源2系统规格(TMD2)时为24V(控制)。

艾卫艾商贸 (上海) 有限公司

上海市虹桥路808号加华商务中心A8栋303室 邮编: 200030
Email shanghai@iai-robot.com

TEL 021-64484753 FAX 021-64483992

深圳分公司 深圳市福田区车公庙泰然工贸园泰然四路212栋502室 邮编: 518042
Email shenzhen@iai-robot.com

TEL 0755-23932307 FAX 0755-23932432

天津事务所 天津市和平区北安桥南侧合生财富广场2号楼1105室 邮编: 300021
Email tianjin@iai-robot.com

TEL 022-58171826 FAX 022-58171828

株式会社アイエイアイ

本社	〒424-0103 静岡県静岡市清水区尾羽577-1	TEL 054-364-5105 FAX 054-364-2589
東京営業所	〒105-0014 東京都港区芝3-24-7 芝エッセージビルディング 4F	TEL 03-5419-1601 FAX 03-3455-5707
大阪営業所	〒530-0005 大阪市北区中之島6-2-40 中之島インテス14F	TEL 06-6479-0331 FAX 06-6479-0236
名古屋支店		
名古屋営業所	〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄5-28-12 名古屋若宮ビル 8F	TEL 052-269-2931 FAX 052-269-2933
小牧営業所	〒485-0029 愛知県小牧市中央1-271 大垣共立銀行 小牧支店ビル 6F	TEL 0568-73-5209 FAX 0568-73-5219
四日市営業所	〒510-0086 三重県四日市市諏訪栄町1-12 朝日生命四日市ビル 6F	TEL 059-356-2246 FAX 059-356-2248
豊田支店		
新豊田営業所	〒471-0034 愛知県豊田市小坂本町1-5-3 朝日生命新豊田ビル 4F	TEL 0565-36-5115 TEL 0565-36-5116
安城営業所	〒446-0056 愛知県安城市三河安城町1-9-2 第二東祥ビル3F	TEL 0566-71-1888 FAX 0566-71-1877
盛岡営業所	〒020-0062 岩手県盛岡市長田町6-7 クリエ21 ビル7F	TEL 019-623-9700 FAX 019-623-9701
仙台営業所	〒980-0011 宮城県仙台市青葉区上杉1-6-6 イースタンビル 7F	TEL 022-723-2031 FAX 022-723-2032
新潟営業所	〒940-0082 新潟県長岡市千歳3-5-17 センザビル2F	TEL 0258-31-8320 FAX 0258-31-8321
宇都宮営業所	〒321-0953 栃木県宇都宮市東宿郷5-1-16 ルーセントビル3F	TEL 028-614-3651 FAX 028-614-3653
熊谷営業所	〒360-0847 埼玉県熊谷市籠原南1-312 あかりビル 5F	TEL 048-530-6555 FAX 048-530-6556
茨城営業所	〒300-1207 茨城県牛久市ひたち野東5-3-2 ひたち野うしく池田ビル 2F	TEL 029-830-8312 FAX 029-830-8313
多摩営業所	〒190-0023 東京都立川市柴崎町3-14-2 BOSEN ビル 2F	TEL 042-522-9881 FAX 042-522-9882
甲府営業所	〒400-0031 山梨県甲府市丸の内2-12-1 ミサトビル3F	TEL 055-230-2626 FAX 055-230-2636
厚木営業所	〒243-0014 神奈川県厚木市旭町1-10-6 シャンロック石井ビル 3F	TEL 046-226-7131 FAX 046-226-7133
長野営業所	〒390-0852 長野県松本市島立943 ハーモネートビル401	TEL 0263-40-3710 FAX 0263-40-3715
静岡営業所	〒424-0103 静岡県静岡市清水区尾羽577-1	TEL 054-364-6293 FAX 054-364-2589
静岡営業所	〒430-0936 静岡県浜松市中区大工町125 シャンソンビル浜松7F	TEL 053-459-1780 FAX 053-458-1318
金沢営業所	〒920-0024 石川県金沢市西念3-1-32 西清ビルA棟2F	TEL 076-234-3116 FAX 076-234-3107
滋賀営業所	〒524-0033 滋賀県守山市浮気町300-21 第2小島ビル2F	TEL 077-514-2777 FAX 077-514-2778
京都営業所	〒612-8418 京都府京都市伏見区竹田向代町12	TEL 075-693-8211 FAX 075-693-8233
兵庫営業所	〒673-0898 兵庫県明石市樽屋町8-34 甲南アセット明石第二ビル8F	TEL 078-913-6333 FAX 078-913-6339
岡山営業所	〒700-0973 岡山県岡山市北区下中野311-114 OMOTO-ROOT BLD.101	TEL 086-805-2611 FAX 086-244-6767
広島営業所	〒730-0051 広島県広島市中区大手町3-1-9 鯉城広島サンケイビル5F	TEL 082-544-1750 FAX 082-544-1751
松山営業所	〒790-0905 愛媛県松山市樽味4-9-22 フォレスト 21 1F	TEL 089-986-8562 FAX 089-986-8563
福岡営業所	〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東3-13-21 エフビルWING 7F	TEL 092-415-4466 FAX 092-415-4467
大分出張所	〒870-0823 大分県大分市東大道1-11-1 タンネンバウム III 2F	TEL 097-543-7745 FAX 097-543-7746
熊本営業所	〒862-0954 熊本県熊本市中央区神水1-38-33 幸山ビル1F	TEL 096-386-5210 FAX 096-386-5112

IAI America, Inc.

Head Office: 2690 W. 237th Street, Torrance, CA 90505, USA
Chicago Office: 110 East. State Parkway, Schaumburg, IL 60173, USA

IAI Industrieroboter GmbH

Ober der Röth 4, D-65824 Schwalbach am Taunus, Germany

IAI (Shanghai) Co., Ltd.

SHANGHAI JIAHUA BUSINESS CENTER A8-303,808,
Hongqiao Rd. shanghai 200030, China

ホームページ www.iai-robot.co.jp

因产品改良等原因, 记载内容若有变更, 恕不另行通知。

ロボシリンダ/ロボシリンダー/ROBOCYLINDER/エレスリシリンダ/エレスリシリンダー/ELECYLINDER/ラジアルシリンダ/ラジアルシリンダー/RADIAL CYLINDER/
パワーコン/パワーコンスカラは株式会社アイエイアイの注册商标。

IAI Robot (Thailand) Co., Ltd.

825 Phairojkiija Tower 7th Floor, Debaratana Rd.,
Bangna Nuea, Bangna, Bangkok 10260, Thailand



微信公众号