

示教器
TB-01



XSEL

SSEL

ASEL

PSEL

TTA

PCON-CA

ACON

SCON-CA

MSEP

MSCON

代理商

只需1台即可操作 全部控制器

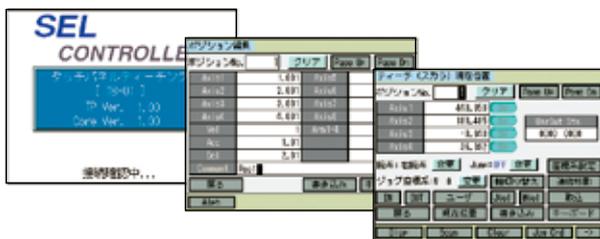
※旧款控制器除外

特点

- 同时支持程序控制器/定位点控制器
- 采用触摸屏和按键操作,使用更方便
- 3.5寸全彩触摸屏
- 可进行SEL编程
- 可将程序/数据保存到SD卡中
- 日历功能



■ 操作画面



■ 操作画面



程序数据

プログラム編集						プログラム番号 5	
E	N	Cmd	Cmd	Overand 1	Overand 2		
	N	303	HOME	110000			
	Pos		Comment				
			Demo				

挿入 削除 コメント
戻る クリア 書き込み キーボード
Alpha

位置点数据

プログラム編集			プログラム番号 000		
プログラムNo.	クリア	スタート	プログラムNo.	クリア	スタート
目標位置 (mm)	0.00	ゼロ+(mm)	0.00		
速度 (mm/s)	100.00	ゼロ-(mm)	0.00		
加速度 (G)	0.30	しきい値	0		
減速度 (G)	0.30	減速モード	0		
押付け (G)	0	停止モード	0		
位置決め (mm)	0.10	搬送負荷	0		
インクリメント	0	制御No.	0		

↑ 複数表示 ジョグ ↓
メニュー

只需1台本体即可支持全部控制器,但电缆需要根据控制器进行选择。

●本体+电缆成套型号 (本体型号: TB-01-N)

型号	附属电缆	支持控制器	标准价格
TB-01-SC	①定位控制器用电缆	定位控制器	—
	②程序控制器用电缆 + 转换电缆	PSEL, ASEL, SSEL, XSEL-K/P/Q/R/S, TTA	
TB-01-C	①定位控制器用电缆	定位控制器	—
TB-01-S	③程序控制器用电缆	XSEL-K/P/Q/R/S, TTA	—
TB-01-SJ	②程序控制器用电缆 + 转换电缆	PSEL, ASEL, SSEL, XSEL-K/P/Q/R/S, TTA	—

●本体型号 (无电缆)

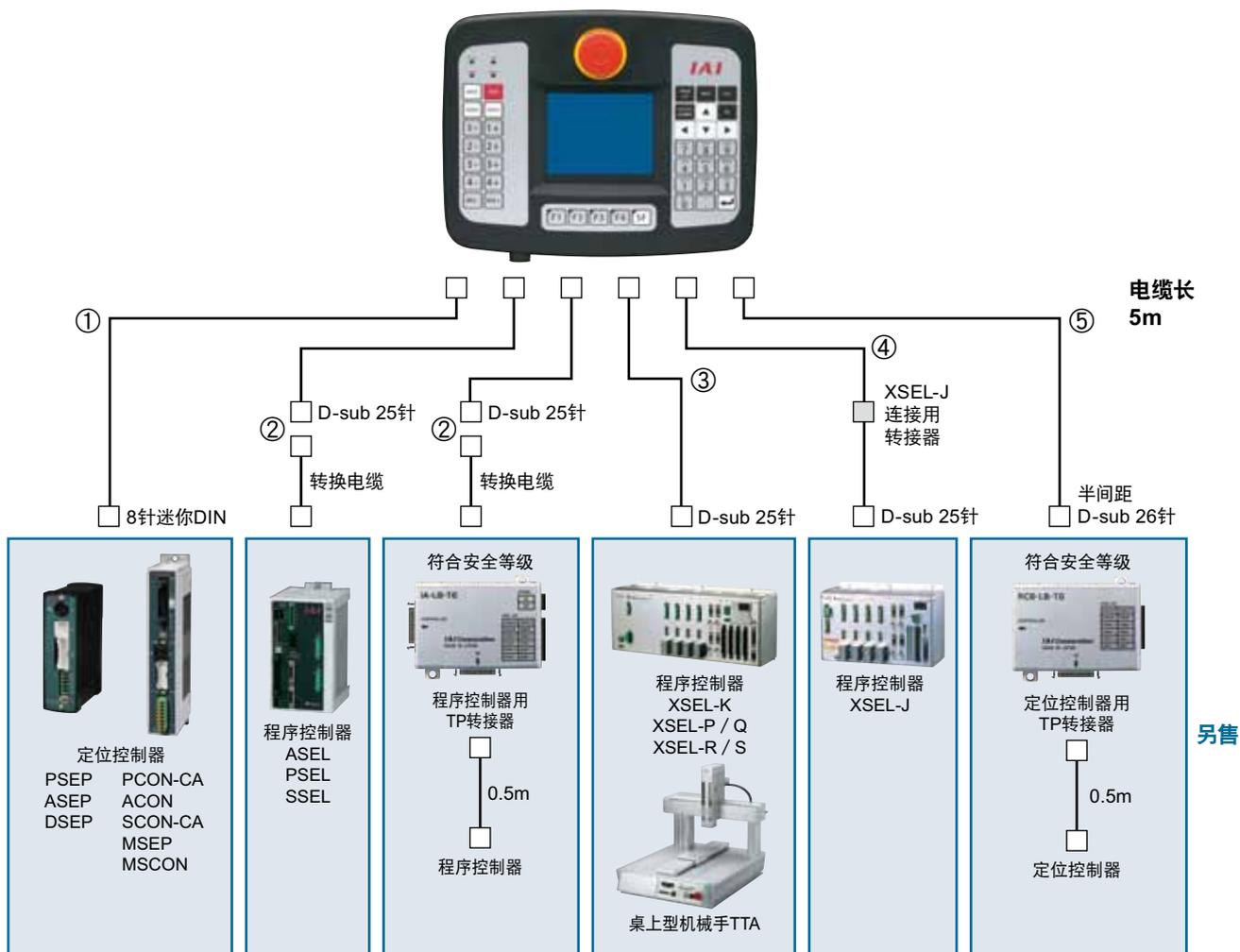
型号	内容	标准价格
TB-01-N	标准规格	—
TB-01D-N	安全开关 左侧安装规格 (标准)	—
TB-01DR-N	安全开关 右侧安装规格	—

●电缆型号

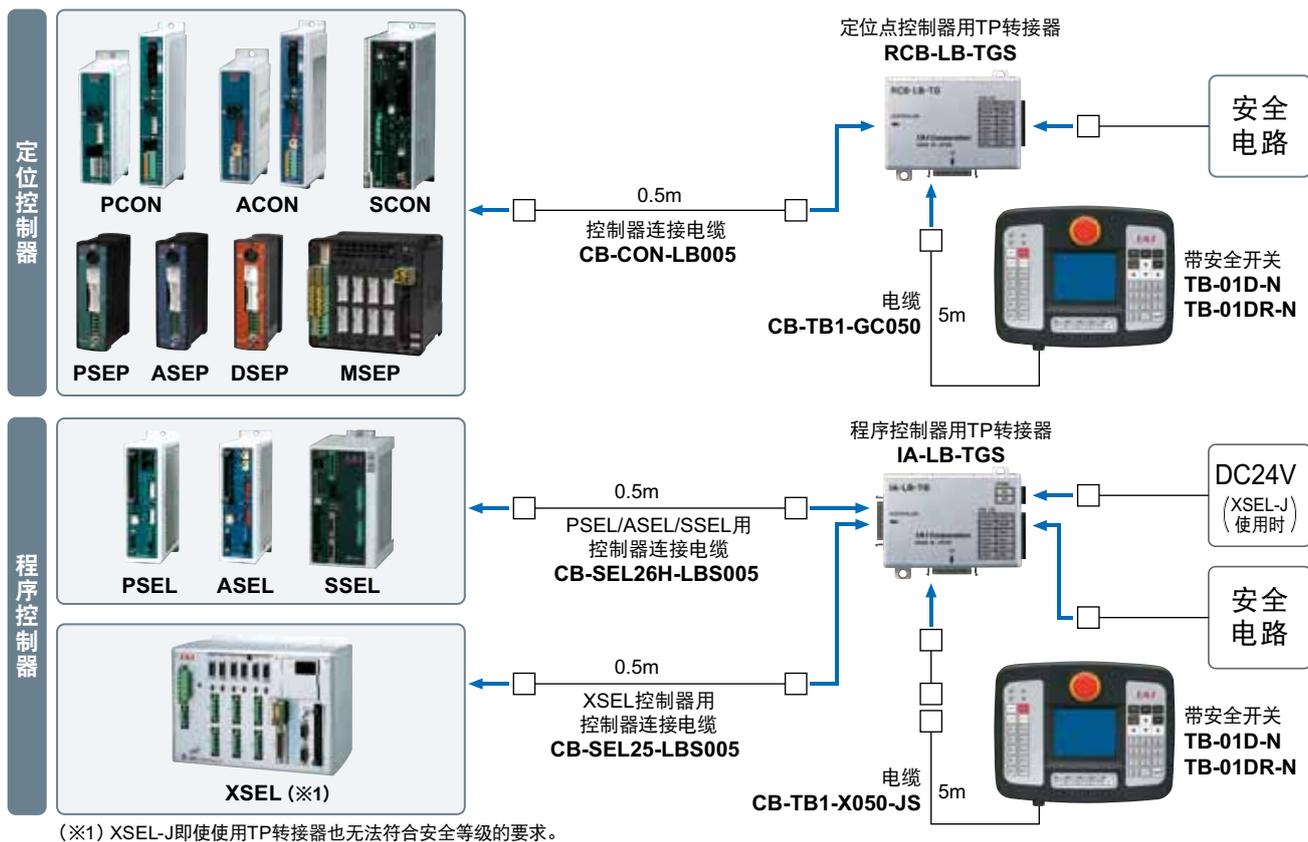
型号	内容	支持控制器	标准价格
CB-TB1-C050	①定位控制器连接用电缆	定位控制器	—
CB-TB1-X050-JS	②程序控制器连接用电缆 + 转换电缆	PSEL, ASEL, SSEL, XSEL-K/P/Q/R/S, TTA	—
	可用于连接程序控制器用TP转接器 [符合安全等级]		
CB-TB1-X050	③程序控制器连接用电缆	XSEL-K/P/Q/R/S, TTA	—
CB-TB1-XJ050	④程序控制器连接用电缆	XSEL-J	—
CB-TB1-GC050	⑤用于连接定位控制器用TP转接器 [符合安全等级]	定位控制器	—

注) 电缆②与电缆③、转换电缆 (CB-SEL-SJS002) 是配套的。

※②的电缆也可以使用在③对应的控制器上。



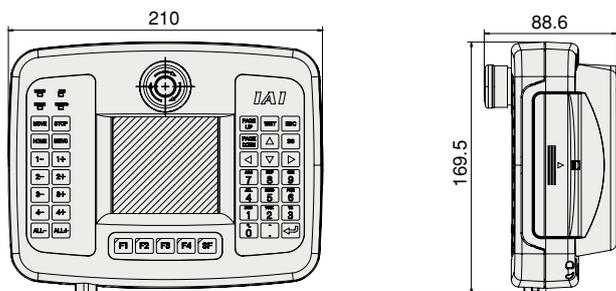
符合安全等级



规格

额定电压	24V DC
工作电压范围	21.6 26.4V DC
耗电功率	3.6W以下 (150mA以下)
使用环境温度	0~50℃
使用环境湿度	20~85%RH (应无凝露)
保存环境温度	-20~60℃
保存环境湿度	10~85%RH (应无凝露)
产品寿命	5年 (24小时运转, 环境温度40℃, 电池及LCD除外)
LCD寿命	20,000小时 (环境温度25℃)
抗振性	10~55H (周期1分钟) 双向振幅0.75mm X、Y、Z方向10分钟
抗冲击	147m/s ² , 11msec X、Y、Z方向4次
耐环境性	IP40 (初始状态下)
重量	507g (仅有TB-01-N本体时)

外形尺寸



选项

- 挂绳 型号 STR-1



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

艾卫艾上海 (商贸) 有限公司 上海市虹桥路808号加华商务中心A8栋303, 308室, 邮编: 200030
 TEL: 021-64484753 FAX: 021-64483992 Email: shanghai@iai-robot.com
 艾卫艾深圳分公司 深圳市福田区车公庙泰然工贸园泰然四路212栋502室, 邮编: 518040
 TEL: 0755-23932307 FAX: 0755-23932432 Email: shenzhen@iai-robot.com

IAI America, Inc. IAI Industrieroboter GmbH IAI (Shanghai) co., Ltd.

www.iai-robot.co.jp

