

NEW PRODUCTS 运动控制器

SANMOTION C

MOTION CONTROLLER

小巧运动控制器登场

型番 SMC100

A type 控制机器人及电子凸轮

B type PTP 定位控制

用途：机器人、搬运装置、半导体设备制造等

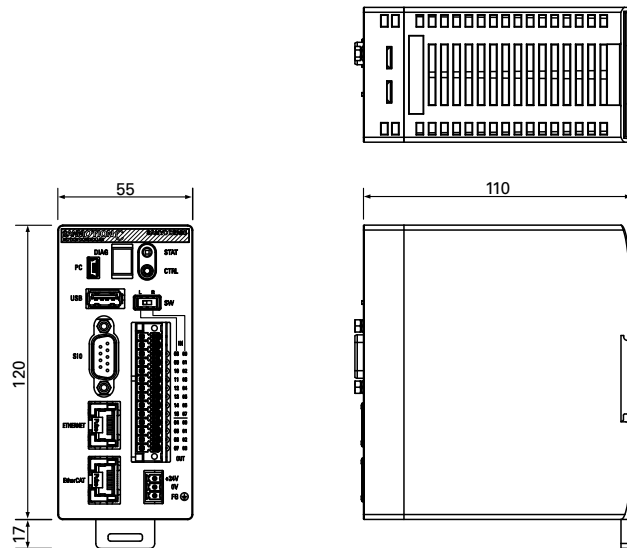


SANYO DENKI

规格

型号	SMC100-A	SMC100-B	连接器
接口	EtherCAT (100 Mbps) 主站功能		RJ45
	Ethernet (10/100/1000 Mbps) 协议 (Modbus TCP, OPC-UA)		RJ45
	RS-485 (9600 kbps ~ 115200 kbps)		D-Sub 9针母头
	USB 2.0 (存储用)		
数字输入输出	数字输入16点 DC24 V 共阳/共阴输入 数字输出8点 DC24 V, 0.5 A 漏极输出		
输入电源	DC24 V (DC19.2 V ~ DC30 V), 0.8 A		
功耗	19.2 W		
冷却方式	自然风冷		
外形尺寸	120 (H) × 55 (W) × 110 (D) mm		
质量	300 g		
使用温度范围	0 ~ 55 °C		
最大控制轴数	8		
控制功能	顺序控制 运动控制 (电子凸轮、电子齿轮、直线插补、圆弧插补) 机器人控制 (直交、SCARA、平行机器人)	顺序控制 运动控制 (PTP控制)	
控制语言	以IEC 61131-3为标准的编程语言 G-code (仅限SMC100-A)		

外形图 (单位: mm)



使用注意事项

若不遵守下述注意事项，有可能造成中度伤害、轻伤或财物损失；甚至还有可能造成更严重的后果。请务必遵守。

- 在使用本产品之前请务必阅读说明书。
- 在应用于关系到生命的医疗仪器等设备时，请事先与我司联系，采取充分的安全措施。
- 在应用于会对社会、公共环境产生严重影响和设备时，请事先和我司联系。
- 不可在车、船等振动的环境中使用。
- 请不要对设备进行改装和加工。
- 本产品目录中的产品适用于普通产业，若需要应用于航空、航天、原子能、电力、海底中转设备等特殊用途时，请事先和我司联系。

制造:

SANYO DENKI CO., LTD.

3-33-1 Minami-Otsuka, Toshima-ku, Tokyo 170-8451, Japan

<https://www.sanyodenki.com>

TEL: +81 3 5927 1020

山洋电气(上海)贸易有限公司

上海市长宁区仙霞路319号远东国际广场A栋2106-2110室

TEL: +86 21 6235 1107 FAX: +86 21 6278 8289

山洋电气(上海)贸易有限公司 北京分公司

北京市东城区建国门内大街8号中粮广场B1222室

TEL: +86 10 6522 2160 FAX: +86 10 6522 8692

山洋電氣(香港)有限公司

香港九龙尖沙咀东部科学馆道1号康宏广场南座23楼2305室

TEL: +852 2312 6250 FAX: +852 2312 6220

山洋电气贸易(深圳)有限公司

深圳市福田区福华三路168号深圳国际商会中心2楼02-11

TEL: +86 755 3337 3868 FAX: +86 755 2583 2321

山洋电气贸易(深圳)有限公司 天津分公司

天津市河西区解放南路256号泰达大厦16层AB室

TEL: +86 22 2320 1186 FAX: +86 22 2320 1058

山洋电气贸易(深圳)有限公司 成都分公司

四川省成都市锦江区总府路2号时代广场A座21楼2105B

TEL: +86 28 8661 6901 FAX: +86 28 8661 6761

本产品目录中记载的公司名称和商品名称分别是各公司的商号、商标或注册商标。

※本产品目录中所述内容如有变更，恕不另行通知，敬请谅解。

CATALOG No. S1048D001 '18.10