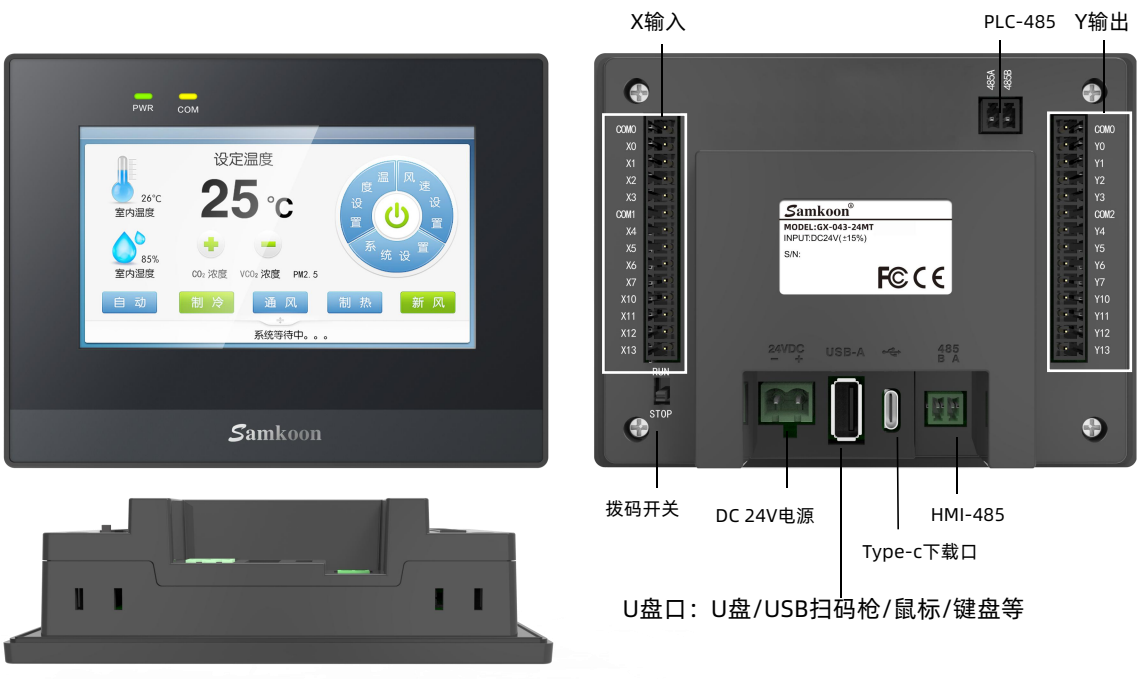
显控科技GX系列一体机（HMI+PLC）

型号：GX-043-24MT

产品特点

- ●显示控制一体化编程
- ●端子四周分布，方便布线
- ●4路200KHZ脉冲输出
- ●4路高速输入（2路AB相）
- ●丰富接口（HMI和PLC各一路485，1个U盘口1个USB下载口）

产品外观



命名规则

GX - 043 - 24 MT - 4AI2AO

① ② ③ ④ ⑤

① GX: GX系列一体机

② 043：显示尺寸4.3"
070：显示尺寸7"

③ 16：I/O总数为16点
32：I/O总数为32点
48：I/O总数为48点

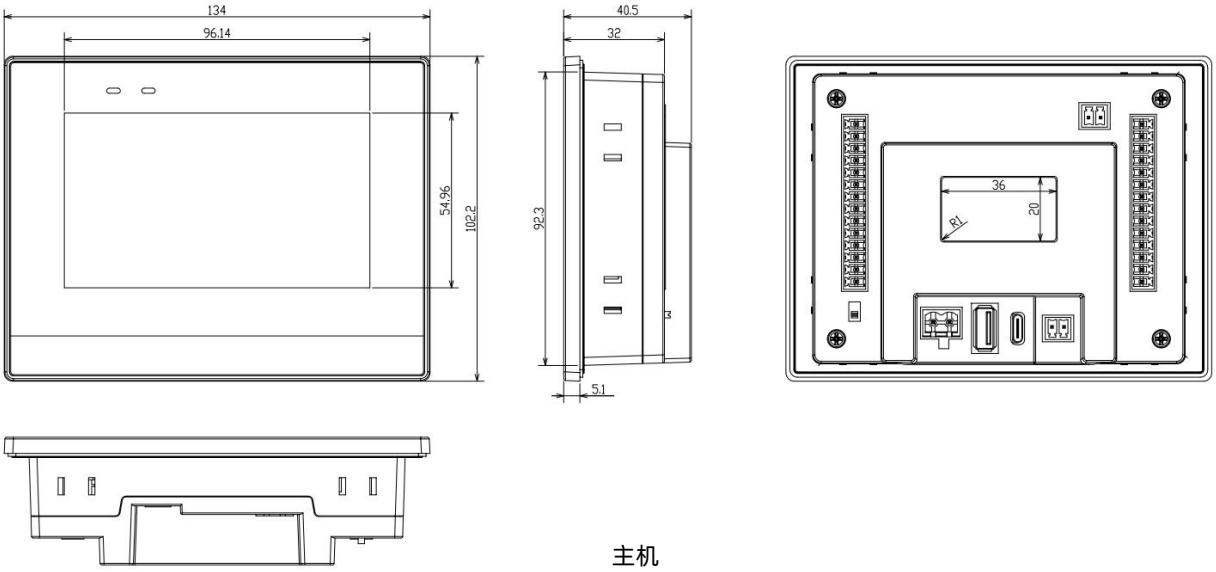
④ MR：继电器输出
MT：晶体管输出
M/MTR：包含晶体管和继电器

⑤ G：支持远程功能
4AI2AO：模拟量输入输出

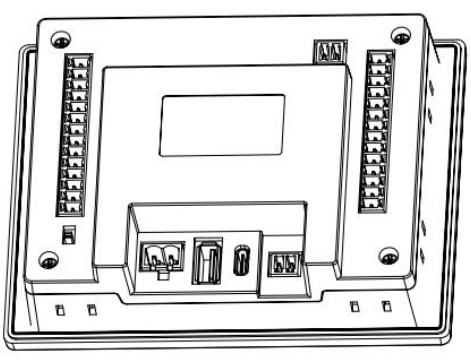
主机产品规格

型号		GX-043-24MT
结构与环境	尺寸（mm）	134x102.2x40.5
	开孔尺寸（mm）	120x94
	显示尺寸（mm）	4.3"(16:9)
	重量（g）	300
	工作环境温度	-20°C~55°C(无冻结)
	工作环境湿度	5~95%RH(无冷凝)
	防震度	10～25HZ(XYZ方向2G/30分钟)
	外壳材料	工程塑料ABS+PC
电源	供电电源	DC24V±15%
	静电等级	±6kV
显示	分辨率（像素）	480 x272
	对比度	400:1
	亮度	450cd/m²
	触摸面板	4线高精度触摸板
	显示颜色	1677万
	背光模块	LED
硬件	内存	128MB DDR
	CPU	Cortex A7 1GHz.双核
	存储	128MB Flash
其他参数	FCC兼容性	符合FCC, Class A
	耐压测试	1000V AC，1分钟
	CE认证	符合EN55032和EN55035标准
	防护等级	IP65（前面板）
	开关量输入	12
	高速计数	2路单相（X0、X2）200KHZ 2路单相(X1、X3)20KHZ
	AB相计数	2路AB相(X0X1、X2X3) 200kHz
	开关量输出	12
	脉冲输出	4路200KHZ(Y0-Y3)
	扩展口	无
	内置模拟量	无
接口	网络模块	无
	USB下载口	有
	U盘口	有
	PLC通信口	RS485 一个
	HMI通信口	RS485 一个
	以太网	无
软件	上位软件	SKTOOL7.1

产品尺寸



主机



开孔尺寸

联系方式

研发中心地址：深圳市南山区高新中区深圳软件园1期2栋4楼
生产基地地址：深圳市深汕特别合作区鲘门镇连塘尾路88号
电 话(Tel)：0755-29419028/38/68
服务热线：4006069669 (技术)
邮 箱(E-mail)：samkoon@samkoon.com.cn
网址：http://www.samkoon.com.cn/