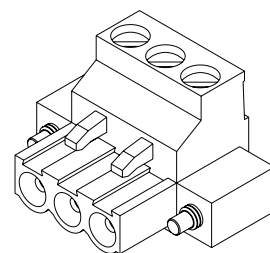
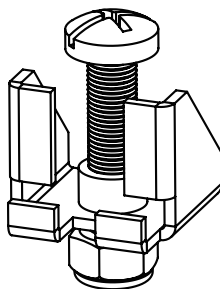
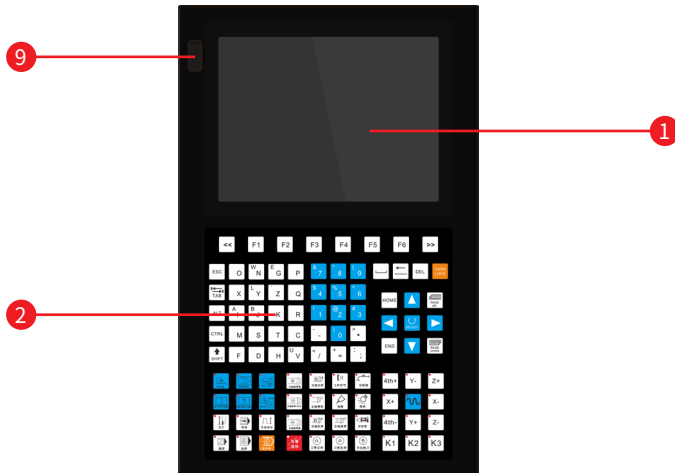


10 寸 CNC 竖版显示面板

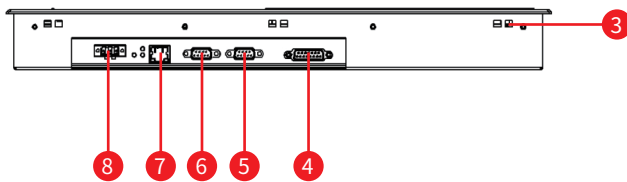
GTC-D0P10-04A



设计布局

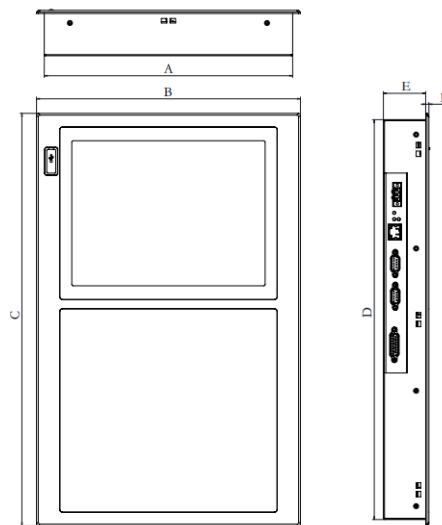


- ① 显示区
- ② 操作按钮区
- ③ 安装卡孔
- ④ IO 接口 (DB15)
- ⑤ gLink 接口
- ⑥ eHMI 接口 (DB9)
- ⑦ eHMI 接口 (RJ45)
- ⑧ 电源接口
- ⑨ USB 接口



尺寸图

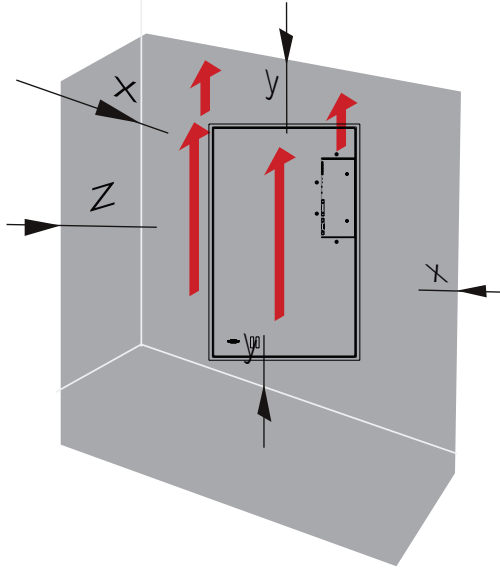
	A	B	C	D	E	F
GTC-D0P10-04A	273	290	454	440	46.5	3.5



单位: mm 公差: ± 3

安装检查及开孔尺寸

产品清单



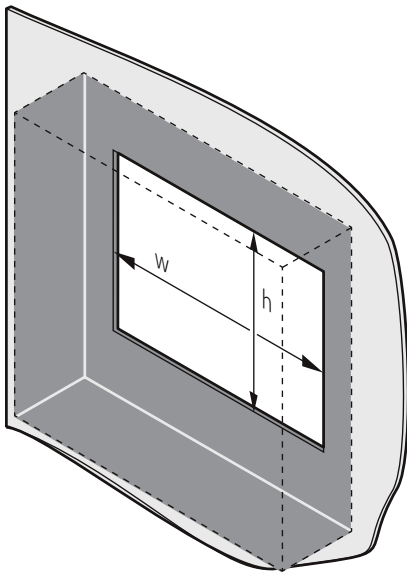
安装 HMI 前需要检查安装环境能满足以下要求，确保其能进行自行通风。

$$X > 15\text{mm}$$

$$Y > 40\text{mm}$$

$$Z > 10\text{mm}$$

开孔尺寸



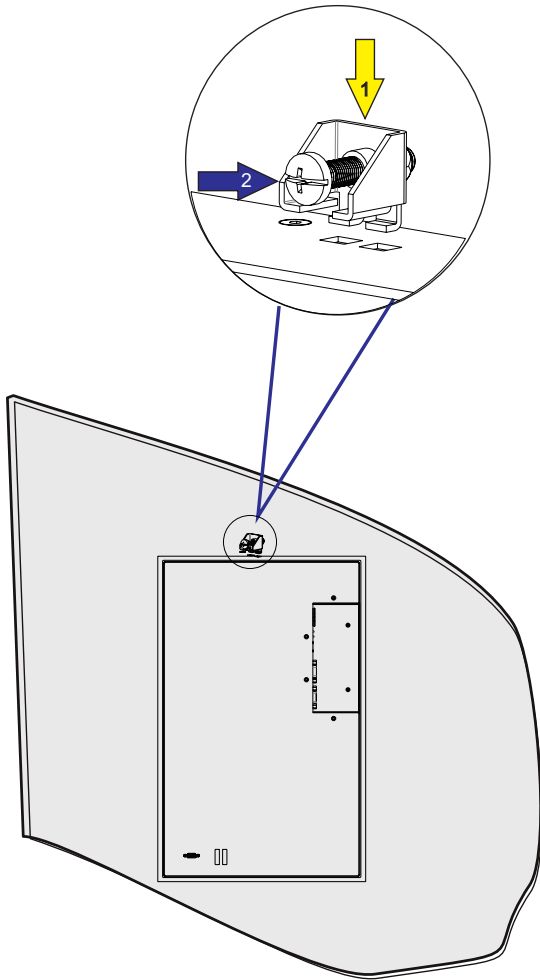
机箱开孔尺寸:

	W	H
GTC-D0P10-04A	278	445

单位: mm

固定 HMI

固定 HMI



- 1、将安装卡扣按箭头 1 所示方向扣入 HMI 安装槽内。
- 2、用螺丝刀按箭头 2 所示方向拧紧卡扣螺丝。
- 3、重复步骤 1 和步骤 2 将所有的卡扣都安装上去，从而固定 HMI 设备。（注：每台共 8 个安装卡扣）

产品包装

产品清单		
名称	图片	数量
HMI 设备		1
安装指南		1
卡扣		8
电源接头 (3 针插头)		1

技术规格

重量	
无包装时的重量	5300g
显示屏	
有效显示区 (单位: mm)	221.2 (H) × 158.4 (V)
分辨率 (像素)	800×600
可显示颜色数	26 万色
亮度控制	亮度不可调
背光	LED, 25°C环境下, 寿命> 3 万小时。
按键	
按键数量	101 个
接口	
接口类型	gLink×1 (DB9 接口, 凹型)、eHMI×2 (DB9 接口、RJ45 接口)
接口协议	gLink300 协议
供电电压	
额定电压	+24V DC
允许范围	19.2 到 28.8 V (-20%, +20%)
功耗	7W
内部保险丝	电子
环境	
工作温度	0 ~ 55°C
存储温度	-10 ~ 60°C
工作湿度	10%RH 至 90%RH (无凝露)
存储湿度	10%RH 至 90%RH (无凝露)
气压	2000 米以下
防护等级	IP65 (前面板)