

感谢您购买高立高系列产品，使用前请您详细阅读本使用说明书



高立高

产品使用手册

产品型号：集控面板（参考版）

注：此类产品皆为定制化，使用手册配套技术协议独立成册提供

上海高立高电子有限公司

目 录

产品品质保证.....	3
1、控制器外部组成.....	4
2、控制器内部组成.....	5
3、CAN 说明.....	5
4、通信映射.....	5
5、接线端说明.....	5
6、HMI 示范程序说明.....	5

产品品质保证

GOLYGO 秉承 U.S.A 产品理念，作为业界领先之典范，只为客户提供最易用(Useful).最安全(Safe).最先进(Advanced)的优质产品。

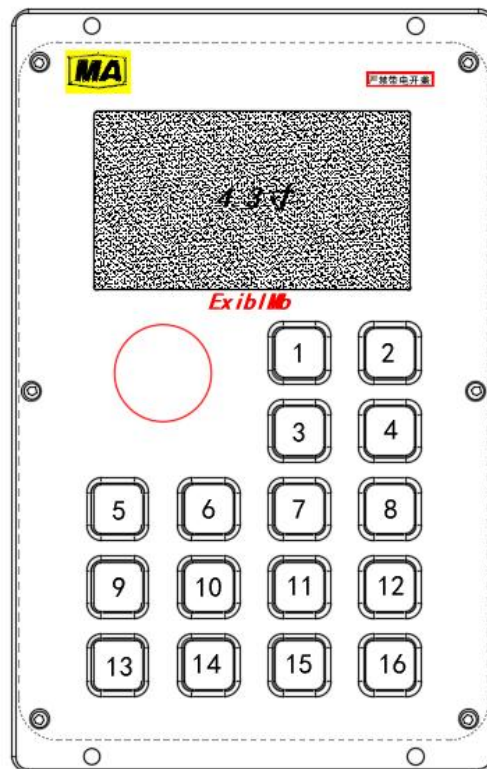
GOLYGO 严格按照工业标准设计制造，采用大规模数字微处理芯片及最新编码技术，并具有先进的数字处理技术及多重安全保证，产品本身具有极高的安全性和可靠性。产品出厂前均经过严格测试，在正确安装的前提下，均可正常使用于复杂的工业环境下，但不保证产品是无瑕疵或零中断的。

GOLYGO 产品具有一年的免费保修期，如在保修期内出现故障，我公司愿意免费维修。出现故障的产品请送至 GOLYGO 或授权代理商处，我们和代理商均可为客户提供免费保修及终身的技术支援服务。

本保证不适用于未按说明书要求，错误安装、使用造成的损坏，也不包含电池、按键等损耗性元件，以及自然因素、操作环境的影响、未及时维护、不可抗拒因素等造成之损坏。

本产品提供的保证仅限于产品本身，GOLYGO 的责任将仅限于维修产品，除此之外，无其他明示或隐含的事项。其它任何可能引起的直接、间接、继发、特殊、意外的损失或伤害，GOLYGO 不承担任何责任。

产品介绍--操作面板（以下以 16 键面板为例）



1. 控制器外部组成

1.1 急停旋钮：1 个。用于应急处理。急停开关按下时，发射器进入急停状态；急停开关拔起来，退出急停。

1.2 功能按键：16 个。根据客户需求定义。

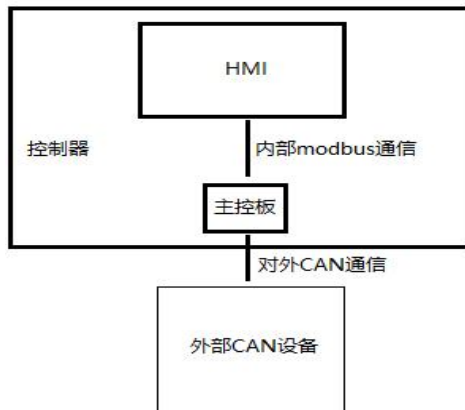
1.3 显示屏：1 个。

1.4 电缆线端口：1 个。连接 6 芯电缆线

1.5 下载口：1 个。用本机所配 USB 线可下载 HMI 控制程序。

1.6 工作电压：DC24V。根据客户需求定义

2. 控制器内部组成



本控制器内部包含两部分：HMI 和主控板。HMI 和主控板之间通讯采用 ModBus RTU 方式；占用 HMI 的 COM2 端口，通讯格式为***，主控板为主设备，HMI 为从设备，设备 ID 为 1；控制器对外采用 CAN 通信。

3. CAN 说明：

CAN OPEN 采用标准帧，CAN ID 和波特率可设。

4. 通信映射如下：

4.1 CAN 通讯

根据客户的技术协议提供

4.2 HMI 通讯

根据客户的技术协议提供

上海高立高电子有限公司

地址：上海市万芳路 333 号 6 幢 4 层

邮编：201318

服务热线：400 660 5882

网址：www.wicontek.com

邮箱：info@wicontek.com