

KY18S 螺 杆 空 压 机 控 制 器

MAM6070IH 触 摸 屏 显 示

**用
户
手
册**

感谢

非常感谢您选择深圳市普乐特电子公司生产的空压机控制器。

深圳市普乐特公司专注从事空压机控制器领域的生产及研发制造，致力于用高质量的产品，优质的服务赢得客户的信任。

我们将尽量保证手册的完整性和准确性，但普乐特公司将保留产品不断研发和改进的权利而不负有对以前出厂的产品进行修改和改进的义务，当产品设计变更时将不再另行通知。

如果您在使用我们机器的过程中遇到了任何问题，请与我司服务技术中心及时的取得联系。

欢迎您随时提出宝贵意见！

使用注意



使用前，请仔细阅读使用说明书。



只有专业技术人员允许安装 MAM***控制器。



机械安装时务必充分考虑安装位置，确保散热良好和减少电磁干扰。



实施配线时，请按强电、弱电分开布线规则布线，减少电磁干扰。继



电器输出控制的交流接触器和电磁阀必须接突波吸收器。



上电之前仔细检查输入/输出配线。



本机体之接地端子正确接地（第三种接地），可提高产品的抗干扰能力。



电机保护电流的设置:最大的电机额定电流/1.2

特点：

- 全彩触摸屏显示，操作易学易用。
- 支持多种机型选择。
- 配备专用短信猫，故障时短信报报警。记
- 录长达 100 天的空压机历史故障信息。支
- 持压力单位、温度单位切换。
- RS-485 通讯功能，支持 MODBUS RTU 协议。
- 内置多种变频器通信地址，可与任意支持 MODBUS RTU 协议的变频器通信。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/915331132103011311>

一、功能简介	5
1、控制器部件、及功能	5
2、空压机运行状态显示与操作	5
3、管理界面	6
4、用户参数列表及功能	7
5、厂家参数列表及功能	8
6、校准参数	11
7、操作权限及密码管理	12
二、控制器功能及技术参数	12
三、型号规格	13
1、控制器型号说明	13
2、触摸型号说明	13
3、适用电机功率规格表	13
四、安装	14
1、互感器安装	14
2、控制器安装	14
3、触摸屏开孔尺寸	15
五、预警与提示	15
1、文本显示器提示	15
六、安全保护	16
2、排气超温保护	16
3、空压机防逆转保护	16
4、供气压力超压保护	16
5、传感器失灵保护	16
七、常见故障的处理	17
八、短信报警功能介绍	18
九、电气接线图	18
1、工频电气图	18
2、软启电气图	20
3、主机变频电气图	21
4、风机变频电气图	22
5、主机、风机变频电气图	23