ACC0640 电流放大板

接线说明书

Version 1.0



©Copyright 2012 Leadtech Control Technology Co.,Ltd. All Rights Reserved.

版权说明

本手册版权归深圳市雷赛智能控制股份有限公司所有,未经雷赛公司书面 许可,任何人不得翻印、翻译和抄袭本手册中的任何内容。

本手册中的信息资料仅供参考。由于改进设计和功能等原因, 雷赛公司保留对本资料的最终解释权, 内容如有更改, 恕不另行通知。



调试机器要注意安全! 用户必须在机器中设计有效的安全保护装置, 在软件中加入出错处理程序。否则所造成的损失, 雷赛公司没有义务或责任对此负责。

第一章 接线说明

2.1 X1 信号接口

X1 接口为 IOC0640 的电缆线接口,引脚定义与 IOC0640 的接口一一对应。如有需求请参考 IOC0640 的硬件手册。

2.2 X9 电源接口说明

X9 电源接口,为防呆接口,电源 24V 不分正负,可以直接接入 X9 的两个引线端子。

当电源从 X9 接口输入时,输出口的反向二极管不起作用。

如果输出口接电磁阀,线圈继电器等,需要用到输出口的反向二极管时,请不要将电源从 X9 输入,此时应将 24V 电源正接 P1 端子的 E24V 口,24V 电源负接 P2 端子的 EXGND,不能接错,否则会烧毁器件,造成的损失,本公司概不负责。

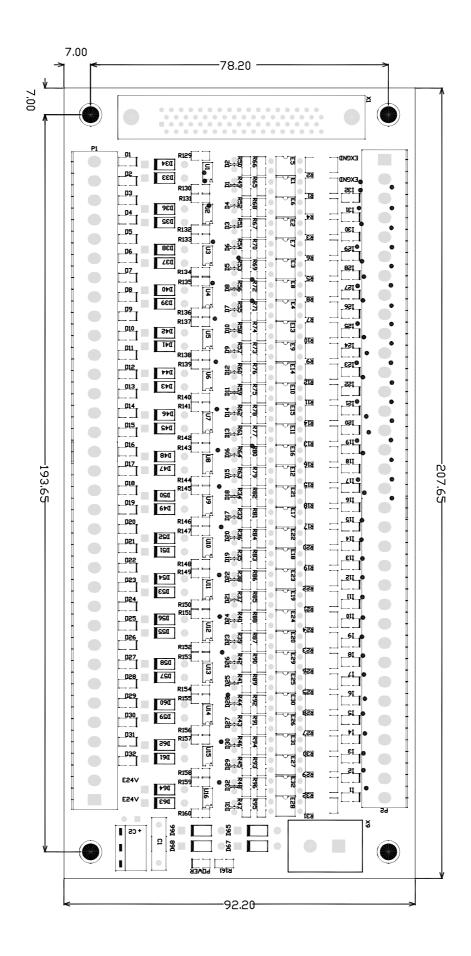
2.3 P1 输出接口说明

P1 输出接口,为 IOC0640 的 32 个输出口,带有 LED 灯指示,O1 对应 IOC0640 的输出口 1,以此类推,并且为集电极开路输出(OC 输出)。对于集电极开路输出的接线方式,请参考 IOC0640 的硬件手册。ACC0640 的输出口电流高达 500mA。请按外围元件(如继电器,电磁阀)的功率,选择好对应限流电阻串入输出口。

2.4 P2 输入接口说明

P1 输入接口,为 IOC0640 的 32 个输入口,带有 LED 灯指示,I1 对应 IOC0640 的输出口 1,以此类推。接线方式请参考 IOC0640 的硬件手册。

第二章 尺寸说明





深圳市赛智能控制股份有限公司

地 址:深圳市南山区南油天安工业区6栋4楼

邮 编: 518052

电 话: 0755-26415968 传 真: 0755-26417609

Email: info@szleadtech.com.cn

网 址: http://www.szleadtech.com.cn