

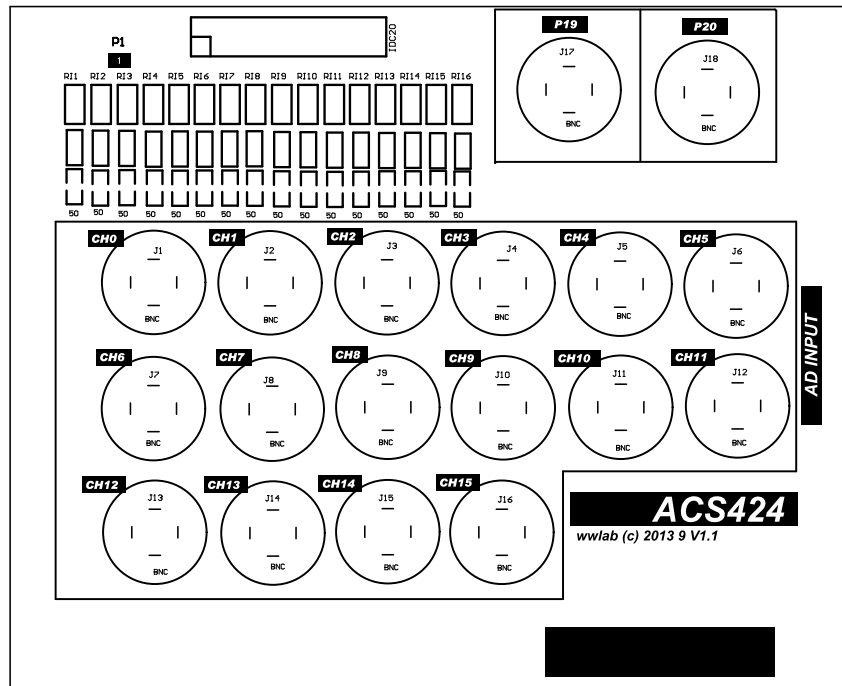
ACS424

ACS424 是为 MP42X 系列板卡配套的端子板，以 SMA（Q6 插头）插头方式，提供 16 路 AD 输入。输入的 20 脚扁平电缆兼容我公司的 USB 系列 AD。

参数如下：

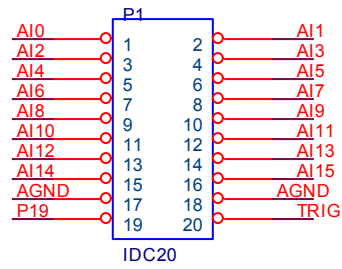
- ◆ IDC20 插座可直接与 MP42X 系列 USB 板 AD 输入连接。
- ◆ 16 路 AD 输入 SMA 插座，2 路 SMA 插座连接到电缆的 19，20 脚（通常为 DA 输出或触发输出）。

示意图：



- P1 :20 脚扁平电缆插座
- CH0-CH15 SMA 插座对应 P1 的 1-16 脚，为 AD 输入通道 0-1。
- P19 P20 对应 P1 的 19、20 脚。
- RI1-RI16 位置，用户可以焊接 AD 输入的 I/V 转换电阻。（RI 的一端连接 AD 输入，一端连接到 AD 的 GND）

- ◆ P1: IDC20 插座定义 (P1 插座连接到 MP42X 上)



- 1、 AI1-AI15: 对应 AD 输入 0-15 通道
- 2、 AGND : 对应 AD 的 GND