

SV830模拟量输出模块使用介绍

单电源15V供电，推荐使用功率60W以上的开关电源

本模块是在SK609基础上增加一路模拟量输出0-5V或0-10V，隔离信号输出
配合主控板，模拟量数据可根据用户要求订制模拟量输出类型

模拟量输出为16bit DAC，输出电压精度0.5%，线性度0.05%

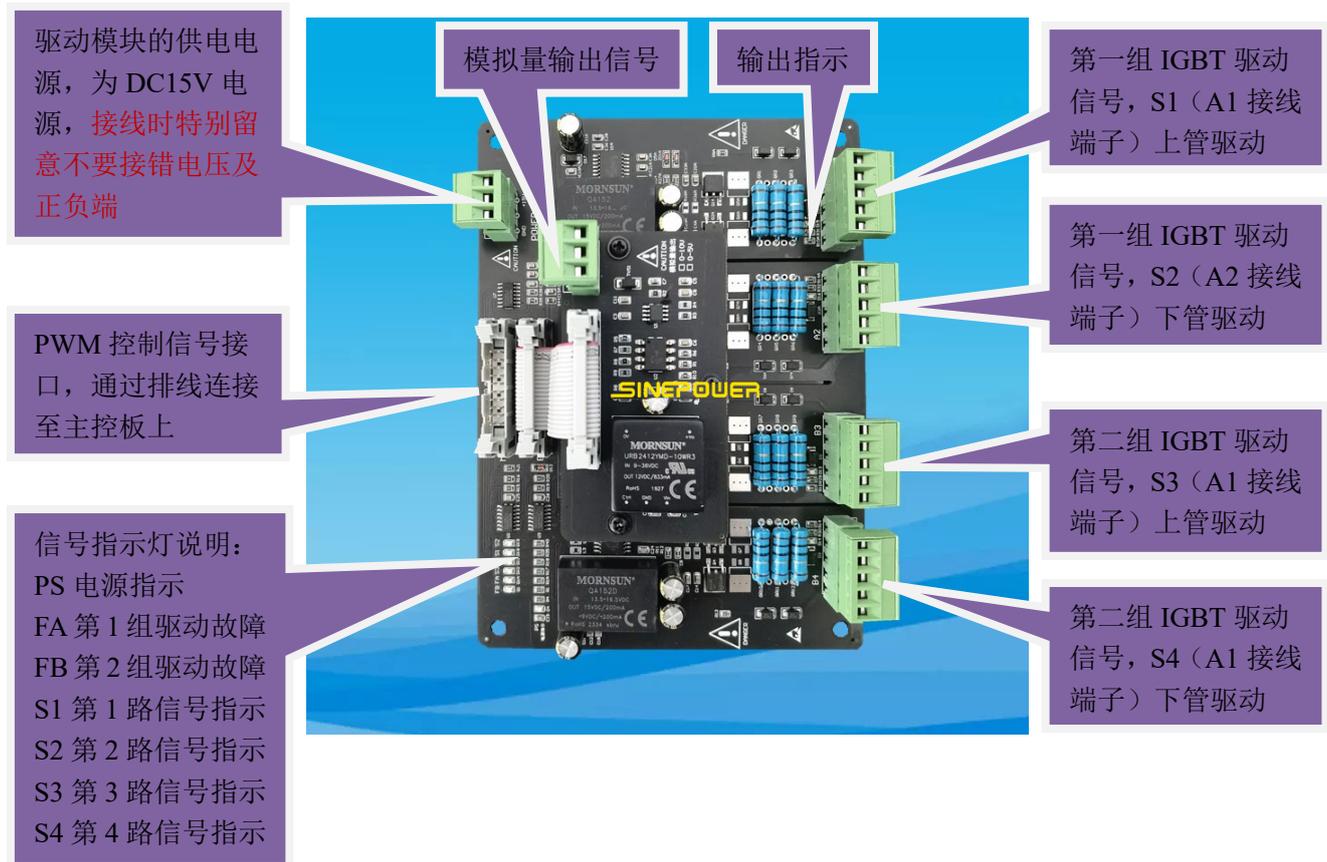
电源状态、驱动信号及故障信号采用LED指示，工作情况一目了然

退饱和检测短路保护及电源欠压保护功能

上下管防止短路输出设计，防止误触发输出，避免IGBT炸管

驱动开关频率高达60KHz（驱动频率越高时驱动的IGBT模块容量相应也会变小）

外形尺寸：180X130X38mm 开孔尺寸：165X115mm



出货型号区分

SV830A	常规版
SV830B	特殊要求版
SV830C	特殊要求版