

动力源智能电源DZY-48/50H开关DC48V50A整流模块

产品名称	动力源智能电源DZY-48/50H开关DC48V50A整流模块
公司名称	山东创信电源科技有限公司
价格	450.00/台
规格参数	品牌:动力源 型号:DZY-48/50H 规格:48V50A
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号二楼221（注册地址）
联系电话	15530201877 15530201877

产品详情

动力源智能电源DZY-48/50H开关DC48V50A整流模块

一、动力源DZY-48/50H开关整流器前面板信号灯：

绿灯(OK)：正常；黄灯(ALM)：告警；红灯(FLT)：故障

说明：

A关于“告警”和“故障”信号灯：

黄色“告警”或红色“故障”信号灯亮，除通讯故障外均按故障处理；

当整流器与控制器间未构成通信时，该整流器的黄色“告警”信号灯将亮，不按故障处理。

B动力源DZY-48/50H安装方法

将整流器按自然状态推入相应整流器位置；

然后抬起把手，锁轴上移，将整流器插入中抽屉，使之接插牢靠

隆基团队一行先后参观了动力源展示中心、中试中心以及环境可靠性实验室，邓成博、张朝泽现场介绍了北京动力源的发展历程、技术创新以及在工业能源领域的主要业务和化能力。参观完毕后双方进行了技术交流研讨。

二、动力源DZY-48/50H整流器的工作原理

主要由输入滤波电路、缓启动电路、PFC有源功率因数校正电路、PWM高频开关DC-DC变换电路、检测控制和状态检测、智能通信接口、输出整流滤波电路等部分组成。

整流器具有交流输入过压、交流输入欠压、直流输出过压、直流输出限流与短路保护和散热器过温关机等保护功能

会上，双方在技术创新及解决方案等方面进行深入探讨。讨论环节，张文学对隆基技术和研发团队提出的问题一一解答，讨论氛围十分热烈。同时，双方就动力源下一代电源设备的技术优势、关键指标等展开深入沟通，并表示此次隆基和北京动力源的技术研讨会不仅能够增进相互理解和信任，相互学习，共同提高技术水平，还能挖掘工业电源在新兴领域的发展潜力，为隆基发展贡献力量。

杜彬表示，本次研发技术深入交流是“优势互补、联合创新、互利共赢”的良好开端，在单晶市场新形势下，动力源要立足新的客户需求与行业变化，贯彻持续发挥动力源扎实雄厚的电力电子技术实力，共同坚持安全、高效、绿色、环保的产品技术理念，与隆基伙伴共同成长，促进光伏产业高速发展，助力国家实现双碳目标。

三、动力源DZY-48/50H的通用技术指标

动力源DZY-48/50H抗电强度：

交流电路对地、交流电路对直流电路能承受50Hz、1500V的交流电压1min，无击穿、无飞弧现象，漏电流30mA。

直流电路对地能承受50Hz、750V的直流电压1min，无击穿、无飞弧现象，漏电流30mA。

交流电路对直流电路能承受50Hz、3000V的交流电压1min，无击穿、无飞弧现象，漏电流30mA。