

动力源全新DZY-48/50HI(TTI)通信电源48V50A模块

产品名称	动力源全新DZY-48/50HI(TTI)通信电源48V50A模块
公司名称	山东格伦德电源科技有限公司销售部
价格	.00/件
规格参数	品牌:动力源 型号:DZY-48/50HI(TTI) 产地:中国
公司地址	山东省济南市历城区辛祝路17号606-33号
联系电话	19560971891 19560971891

产品详情

动力源全新DZY-48/50HI(TTI)通信电源48V50A模块

产品特点

交流输入电压适应范围宽：交流输入电压适应范围为单相110V ~ 280V，启动电压为165V，启动后交流输入电压在187V ~ 280V范围内可额定电流输出，交流输入电压在110V ~ 187V范围内限流输出。系统整流器采用有源功率因数校正技术，使输入的交流电流波形与输入的交流电压波形相同，相位一致，使功率因数 0.98，整机节省能源，减少运营费用。系统整流器采用高频PWM控制变换技术，一方面减少了开关器件在高频开关过程中的功率损耗，提高了整机效率，使整机达91%以上，另一方面减少了电磁干扰，可将电源系统安装在程控机房内。系统采用均流技术，提高了系统的可靠性，减少了设备的日常维护工作。系统采用微机控制、键盘操作，便于掌握使用，方便了用户。系统整流器采用智能风冷技术，故障率低，可靠性高。系统具有完善的防雷保护措施。电池维护功能：系统可对电池进行浮充、均充及电池试验。有关电池的均充电压、浮充电压、充电限流值等参数可根据系统配置的电池性能通过控制器(或遥控系统)进行设置。整流器采用无工频变压器设计，体积小、重量轻。抽屉式机箱设计、模块化结构，便于安装、维护、扩容。可以在线安装或更换整流器模块。体积小，重量轻，电磁兼容性好，可直接安装在19英寸标准机柜中。

产品规格

系统容量 DUMC-48/50H1 50A ~ 200A 整流器1 ~ 4台 DUMC-48/50H2 50A ~ 150A 整流器1 ~ 3台 技术参数 1.交流配电 DUMC-48/50H1 交流输入 单相220V/125A/2P, 1路 DUMC-48/50H2 交流输入 单相220V/100A/2P, 1路 2.直流配电 DUMC-48/50H1 电池 断路器100A, 2路 输出分路 10A × 2, 16A × 3, 32A × 2, 63A × 3 断路器 DUMC-48/50H2 电池 断路器100A, 1路 输出分路 16A × 2, 32A × 6, 63A × 2 断路器 3.整流器DZY-48/50H 交流输入电压 单相90V ~ 300V 交流输入频率 50Hz ± 10% 直流输出电压/电流 48V/50A 效率 93% 4.系统参数 稳压工作范围 -43V ~ -58V 稳压精度 ± 0.6% 均流误差 ± 3% 电池保护 直流接触器保护 5.控制器DKD31 工作电压 直流39V ~ 60V 主要功能 系统检测、参数设置、电池维护、故障记录、三遥功能、液晶显示、RS232或RS485 机械参数 (外形尺寸: 宽 × 深 × 高 单位: mm 重量) DUMC-48/50H1 482 × 393 × 266 35Kg DUMC-48/50H2 482 × 393 × 266 38Kg DZY-48/50H 85 × 312 × 133 2.9Kg DKD31 130 × 37 × 65 0.9Kg

产品应用

固网通信、移动基站、电力、公安、铁路、水利、交通、石油、银行等需要小功率直流电源的场所，尤其适用于移动通信室内分布基站或接入网设备供电。

、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。动力源DZY-48/50H其它保护功能：短路保护功能：当整流器直流输出电流大于110%额定输出电流时实施短路保护，降低输出电压，限流输出；故障消除，自动恢复正常工作。散热器过温保护：当散热器温度在110±10范围时，整流器实施过温关机保护；故障消除，自动恢复正常工作。