

防爆开关电源

产品名称	防爆开关电源
公司名称	南阳通常科技有限公司
价格	10.00/台
规格参数	
公司地址	南阳市经十路南段
联系电话	0377-60362576 15203886126

产品详情

产品详情

TBK系列防爆开关电源

适用范围 爆炸性气体混合物危险场所：1区，2区；爆炸性气体混合物危险场所：A，B；温度级别：T1~T4；爆炸性粉尘混合物危险场所：10区，11区；温度级别：T11~T13；户内、户外均可。本机为隔爆型的开关电源，本机防爆级别为EXdIIBT4。

适用的相关标准：安全性：GB4943 / UL1950 / EN60950 / CCC等 EMI：GB5949 其他：GB11318GB-T.9 交流输入范围：AC30~90V AC160~275V 85~275V 交流输入频率：47~63Hz 输入波形：正弦波和方波 输出电压：DC3.3~110V 输出功率：1W~1000W 效率：>78% 线性调整率：0.5% 负载调整率：1% 纹波及噪声：0.6% 输出过流保护：105-150% 输出过压保护：115~150% 启动时间：<1s (标称电压) 输出保持时间：<10ms (标称电压) 温度系数：<±0.02% / 绝缘电阻：100μ 耐压：输入-输出 3KVAC 输入-地 2KVAC 输出-地 0.5KVDC 工作环境温度：0~45 -10 ~45 -20 ~65 -25 ~75 安装方法 1、安装时请将开关电源牢靠固定在墙体上，并按按线柱安装好输入，输出电缆。 2、本机与墙顶的距离不应低于25cm。 3、为了防止触电、火灾，请勿将本机安装在湿气重的地方，应装在干燥通风的地方为好。 使用说明：按照接线图接好输入、输出连线，并在输入连线之前装好相应规格的保险座或闸、输入、输出连线一定要选择合适的截面，开关电源接线盒里的螺丝一定要拧紧，否则会严重影响本机的正常使用，甚至会烧毁机器，为了安全请务必接好接地装置。 注意事项 1、本防爆开关电源，非专门人员切忌自行拆开、检修、以免发生危险。严禁在通电的情况下打开机箱、随意调节、维修。以免发生危险。 2、防爆开关电源在工作时会发微热，此属正常。 3、超低压时防爆开关电源工作，因市电电压波动机内继电器自动接电压而发出的响声属正常现象。 4、在使用过程中，如发现防爆开关电源有异味，发烟等不正常情况，应立即切断电源，并请专门人员进行维修 5、本防爆开关电源在工作状态时有一定温升属正常现象，请注意安装在：通风、干燥、无腐蚀、无振动的地方 6、长时间使用本防爆开关电源时，请尽量做到不使用时，将断开或关闭电源。 以免造成绝缘老化，消耗电源。