

ZBZ-2.5、4.0Z煤电钻装置

产品名称	ZBZ-2.5、4.0Z煤电钻装置
公司名称	乐清市威肯电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	乐清市
联系电话	86-1505-8999112 13017893858

产品详情

zbz-2.5、4.0z/1140(660)v

矿用隔爆型煤电钻综合保护装置

二用途及适用范围

本装置用于煤矿井下（甲烷及煤尘瓦斯危险）127v、1.2kw-1.5kw手持式煤电钻的远方控制，该装置是针对目前国内煤矿井下使用的煤电钻综合保护在实际运行中的所存在的问题，而开发研制的一种新型的无触点煤电钻综合保护装置属国内首创。它可以消除煤电钻工作时交流接触器触头回跳所产生的机械振动、电火花、电磁干扰及反向瞬间过电压，具有漏电、短路、网路绝缘监视等多种保护功能，并可光色显示装置的故障和运行状态。煤电钻不工作时，电缆不带电。

本装置采用越级式先导控制回路，使用主变压器在被控制设备不工作时不带电既节约电能，又安全可靠。主电路的通断采用较先进的固态继电器，实现了煤电钻开启的无触点控制，二次控制器的电路继电器触点电压为直流10v，电流5-10ma,提高了小型继电器的工作稳定性，使整机使用寿命达到千万次免维修。

三主变压器技术数据

表1

型号	主变压器			
	额定容量 (kva)	额定电压 (v)	额定电流 (a)	接线方式
zbz-2.5z	2.5	1140/660/133	1.27/2.2/10.9	y, /
zbz-4.0z	4.0	1140/660/133	2.02、3.49/17.4	y, /

矿用支架灯|矿用led巷道灯|矿用隔爆型投光灯|矿用声光组合电铃|矿用语音信号装置|矿用真空开关|矿用高压电缆接线盒|矿用低压电缆接线盒|矿用控制按钮等防爆电器优质供应商。

