

DKZB-400Z馈电开关智能化综合保护器

产品名称	DKZB-400Z馈电开关智能化综合保护器
公司名称	济宁舜泰工矿机械设备有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:舜泰 型号:DKZB-400Z 产地:山东
公司地址	金乡县东城区青年路西侧智慧产业园（注册地址）
联系电话	18253710122

产品详情

DKZB-400Z馈电开关智能化综合保护器

小配件，大作为，技艺精湛，用双手开拓进取，用能力创造未来。收获金秋,努力为客户打造更给力的明天.

一、基本参数

- 1、额定电压：1140V、660V、380V
- 2、额定电流：200A、400A、500A、630A、800A、1000A
- 3、综合保护装置电源标准频率为：50Hz。
- 4、综合保护装置为长期工作制。

二、工作条件

- 1、海拔高度不超过2000米
- 2、环境温度 - 5? ~ +40?
- 3、空气相对湿度不大于95% (+25?)
- 4、在无强烈震动和冲击振动的环境
- 5、含有沼气和煤尘的空气中，但无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体 and 蒸汽的环境中
- 6、安装于隔爆型馈电开关隔爆腔内。

三、功能

1、过载保护

1.1、负载电流超过过载电流整定标称值1.1倍时，开始实施反时限延时。负载电流超过整定值的倍数越大，动作时间越短。

1.2、过载电流与延时时间的反时限特性符合下表一：

表一：过载反时限表

过载电流	延时时间	起始状态
$1.05 \times I_e$	2h不动作	冷态
$1.20 \times I_e$	0.2 ~ 1h	热态
$1.50 \times I_e$	90 ~ 180s	
$2.00 \times I_e$	45 ~ 90s	
$4.00 \times I_e$	14 ~ 45s	
$6.00 \times I_e$	8 ~ 14s	

其中 I_e 代表馈电开关上整定的额定工作电流。

2、短路保护

大于等于整定的“短路倍数”所达到的实际电流后，本装置从出现短路信号至确认无误后发出保护信号，动作时间小于100ms。

3、选择性漏电保护

3.1、保护装置应设有延时环节，各级延时的级差时间为250~300ms。

3.2、在额定工作电压下，网路对绝缘电阻为无穷大，对地分布电容为0.22~1.0uf（相），经1K 电阻单相接地，其补偿效率不低于60%。

3.3、选择性漏电保护的电阻值，以零序电流互感器为界，电源侧电容和负荷侧电容取表二的六级测量电阻值，在每组电容值的情况下，当电源电压为额定值的75%~110%，单相动作电阻值负荷表三的规定。