

# 330KV油浸变压器排油-充氮装置

|      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 330KV油浸变压器排油-充氮装置                   |
| 公司名称 | 衢州日新电气有限公司                          |
| 价格   | .00/个                               |
| 规格参数 | 品牌:日新电气<br>型号:BZDMH                 |
| 公司地址 | 中国 浙江 衢州市 经济开发区扬浦路45号               |
| 联系电话 | 86 0570 8575321/8270082 13625806990 |

## 产品详情

|      |                           |    |       |
|------|---------------------------|----|-------|
| 品牌   | 日新电气                      | 型号 | BZDMH |
| 产品认证 | 国家固定灭火系统和耐火<br>构件质量监督检验中心 |    |       |

日新电气sun-bpzm系列变压器排油注氮智能防护系统技术协议书一、本装置工作条件 1、电源：  
a、控制柜 dc220v b、消防柜 ac220v 2、工作环境：a、最高气温 50 b、最低气温 -40 c、相对湿度  
90%（在25 时）二、本装置技术指标1、气体注入至灭火时间 <60s2、探测器起跳温度  
93 3、探测器接点容量 dc220v?5a4、断流阀动作流量 75 ~ 95l/min5、断流阀动作时间  
1s6、断流阀接点容量 dc220v?0.5a7、断流阀通径 dn808、充氮搅拌时间 10min9、充氮管道通径  
dn2510、氮气瓶额定压力 14 ~ 15 mpa11、氮气瓶额定容积 45l x 212、排油管道通径  
dn125三、本装置供货范围(1套)序号 名称 数量1 消防柜 1只2 电控柜 1只3 断流阀 1只4  
温度探测器（含支架）8套 5 氮气 2瓶满6 附件1油管排气两通 1只7 附件2氮管排气三通 1只8  
附件3氮管排油四通 1只四、本装置制造、安装、施工的技术要求1、土建施工a、本装置的消防柜基础（  
见日新电气协议用图1）消防柜基础与变压器的相对位置示意图（见日新电气协议用图2）2、电缆铺设a  
、本装置探测器到变压器本体接线箱（乙方提供）（见协议用图3）8根kvv-22  
2 x 1.5耐高温阻燃线b、本装置断流阀到变压器本体接线箱（施工方负责）（见协议用图4）1根kvv-22  
2 x 1.5铠装电缆c、本装置消防柜到变压器本体接线箱（施工方负责）（见协议用图5）1根kvv-22  
8 x 1.5铠装电缆交流直流220v电源处到本装置消防柜（施工方负责）（见协议用图5）1根kvv-22  
2 x 2.5铠装电缆d、本装置消防柜到本装置电气控制柜（施工方负责）（见协议用图6）1根kvv-22  
24 x 1.5铠装电缆e、直流220v电源处到本装置电气控制柜（施工方负责）（见协议用图7）1根kvv-22  
2 x 2.5铠装电缆3、系统接线 a、本装置的电气原理图（见日新电气协议用图8）b、  
本装置的端子接线图（见日新电气协议用图9）4、电气控制柜的就位本装置电控柜有2种a、  
壁挂式(1只电控柜控制1只消防柜)外型尺寸为:长 x 宽 x 高=500 x 300 x 650  
安装尺寸:(见日新电气协议用图10) b、落地式(1只电控柜控制2只消防柜)外型尺寸为:长 x 宽 x 高=800  
x 600 x 2260安装位置:占用1个屏位(同时也可以根据用户指定尺寸制作)5、机械制造a、本装置消防柜与  
变压器本体排油接口处的结构（见日新电气协议用图11）本装置消防柜与变压器本体充氮接口处的结构  
（见协议用图11）b、本装置消防柜与变压器本体的管道联结  
（见协议用图12）c、本装置探测器在变压器本体上的安装底座（见日新电气协议用图13）e、  
本装置断流阀在变压器油枕下面的安装位置（见协议用图14）6、说明 a、

以上【1、土建施工】【2、电缆铺设】【3、系统接线】【4、电气控制柜的就位】这4项,由甲方负责向设计院(或者第三方)提供乙方的图纸,此图纸事先由乙方向甲方提供。经设计院统一设计,施工单位采购并施工。b、以上【5、机械制造】甲方负责设计、制造、安装。c、变压器本体端子箱需预留十个空端子,并提供重瓦斯无源常开触点一付至变压器本体端子箱空端子。五、指导安装、调试乙方在得到甲方的通知后,按甲方要求的时间派员到现场,负责对本装置的指导安装、调试。六、效力  
本协议作为商务合同的附件与合同具有同等的效力,本协议由甲乙双方签字盖章后生效。甲方:  
乙方:衢州日新电气有限公司签字: 签字:年月日年