技术要求 1. 变压器出厂前应进行整体组装; 2. 为便于更换压力释放阀,在其下面安装150蝶阀、 变压器投运时该蝶阀必须处于开启状态; 3. M12以下的螺栓、螺钉等外部紧固件采用不锈钢 材料制成, M12及以上的螺栓采用热镀锌; 低压用,南京智边 35 H2044 (E=0) 套管BFW-24/3150-4 片散上部用 34 8TB. 130, 3001, 1 3 8×40扁钢Q235B 板A=580 1 8×40扁钢Q235B 片散上部用 33 8TB. 130. 3001. 1 板A=620 片散下部用 32 8TT. 150. T8007. 1 板 A=580 3 8×40扁钢Q235B 片散下部用 1 8×40扁钢0235B 31 8TT. 150. T8007. 1 板A=620 沈阳大型 30 STT, 423, T8005, 5 片式散热器PC1100-26/520 29 8TBEA. 868. 40093.1 铭牌 1 2不锈冷轧钢板304 开关档位显示器 采购部 28 6TBEA. 076. 40093. 2 二次接线安装图 8 湘阳特公司 绝缘子ZN-16/20 湘阳特铁芯 2 27 6TBEA. 077. 40093.1 二次接线原理图 72 STT. 516, T8002, 1 接地排装配2000×4 电气分公司 不锈钢外壳IP5 26 | 6TT. 361. T8003. 3 仪表端子箱640×800×250 71 6TBEA, 076, 40093, 3 风机接线图 试验站 台州通达 25 STT. 300. T8015. 11 防雨罩 70 STT. 437. T9001. 1 吹风装置DBF-9012 3 69 STBEA. 872. 40093. 1 牌示意图 24 STT. 466. T0003. 1 速动油压继电器SYJ-50 沈阳科奇 1 装配二车间 保定博为泓翔 23 STBEA. 459. 40093.1 联管 速动油压用 68 控制柜 1 叠装引线 西安智睿 22 STBEA. 047. 40093. 1 梯子 中性点接地电阻柜 1 来图确认 (1) 用户自备 21 水银温度计 66 6TT. 465. T8002. 2 2 压力释放阀208-60F-SWT-680-1 美国Qualitrol 线圈二车间 绕线组装 接地用 20 5TT. 421. T0033. 3 绕组温控器WTI63111-408-221/02 COMEM温控器 65 6TT. 280. T0021. 1 2 BL-10/100套管 COMEM温控器 64 STT. 578. T8002. 4 50 19 STT. 421. T0028. 8 油面温控器OTI63111-412-201/02 接地线L=300 装配一车间 18 STT. 421. T0028. 7 油面温控器OTI63111-408-201/02 COMEM温控器 63 STT. 195. T8001. 1 填充垫760×360 叠装引线 17 STT. 045. T8001. 3 温度计座 L1=20; L2=200; L=221 4 62 STB, 271, 2501, 1 定位装置 2 总装 16 GB/T 97.2 18 4 垫圈(热镀锌)20 61 STT. 102. T0182. 1 定位件 线圈一车间 绕线组装 18 15 GB/T 93 开关滤油机 (3) MR 垫圈(热镀锌)20 18 14 GB/T 5783 螺栓(热镀锌)M20×60 59 控制电缆 (1) 开关带 包装车间 58 Φ20石棉绳L=13m 1 石棉绳 操作机构 (1) 开关带 接线铁芯车间 Φ20箱沿橡胶L=12.37m 1 密封橡胶 (3) 开关带 开关气体继电器 绝缘车间 11 STBEA. 388. 40093. 1 运输图 1 有载分接开关3×MI601-72.5/B-10193W (1) 德国MR 木工组 1 10 STBEA. 517. 40093. 2 低压引线 55 8TB. 123. 5080. 1 手工组 木撑条 L=510, t=40 12 层压木 专机组 ф 180/ ф 420*40 9 | STBEA. 517. 40093. 1 | 高压引线 1 2 LR-20 电流互感器600/1A, 15VA, 0.5级 调压组 1 5TBEA. 640. 40093. 1 铁心装配 电流互感器600/2A, 15VA, 0.5级 1 LR-20 d 180/d 420∗40 穿配组 机加组 7 5TBEA. 700. 40093. 1 器身绝缘 电流互感器1000/1A,5VA,0.2S 3 LR-20 d 180/d 420∗40 下料组 电流互感器1000/1A, 30VA, 0.5级 3 LR-20 ф 180/ ф 420*40 6 6TBEA, 603, 40093, 1 线圈组装 油箱车间 5 6TBEA. 600. 40093. 3 调压线圈 下料班 电流互感器3000/1A, TPY 15 LRBT-20 φ 180/ φ 420+125 压型班 电流互感器1000/1A, 50VA, 5P30 LRB-20 d 180/ d 420≠65 4 6TBEA. 600. 40093. 2 低压线圈 盖钻班 3 6TBEA. 600. 40093.1 高压线圈 48 6TBEA. 175. 40093. 2 测量装置 高C 机加班 拼焊班 2 | 5TBEA. 384. 40093. 2 | 下节油箱 47 6TBEA. 175. 40093. 1 测量装置 2 高A、B 夹件班 5TBEA. 384. 40093. 1 上节油箱 46 H3542 (E=700) 套管BFW-40.5/1250-4 3 高压用 油枕班 单重 | 总重 变压器油 I-20℃变压器油 11700 11700 克拉玛依 附件班 数量 备 注 代 称 名 大导试雅班班 重量 44 STBEA. 457. 40093.1 联气管装配 特变电工 43 STT. 345. T0042. 3 • (1) 法国马思汗 42 STT. 447, T0020. 12 油位计LB22XSS L=800 (1) COMEM油位计 衡阳变压器有限公司 41 STT. 447. T0020. 3 油位计LA22XSS R=390 (1) COMEM油位计 SFZ-18000/20 气体继电器自带 标记 | 处数 | 分 区 | 更改文件号 | 签名 | 年、月、日 取气盒 (1) 电力变压器 设计片多菜 2/6.7.11标准化第一2 2016.7.12 MR气体继电器防雨罩 重量 比例 39 STT. 300. T8003. 4 阶段标记 借(通)用件登记 气体继电器用 校 对 胡迎村 216.7.10 38 STT. 300. T8007 EMB (BC80) 防雨罩 1TBEA, 710, 40093 11100 1:25 德国EMB 审核 长像 2016.)。 底图总号 37 6TT. 236. T8002. 1 气体继电器63-3.28.33.41.-0243-ZG1.2-8 (1) 第 2 张 共 2 张 低压中性点用工艺之外 2/6.7、1批准之给这2167、1 36 H2043 (E=0) 套管BFW-24/2000-4

ITBEA, 710, 40093