

附件

国家电网公司 2017 年 110kV 变压器继电保护装置专业检测合格产品公告

许昌开普检测研究院股份有限公司

(国家继电保护及自动化设备质量监督检验中心)

2017 年 11 月 24 日

国家电网公司 2017 年 110kV 变压器继电保护及安全自动装置专业检测送检装置包括一个厂家生产的 110kV 智能站变压器保护装置、110kV 常规站变压器保护装置，共两类 2 套保护装置。共一个厂家的 2 套送检装置通过检测，装置合格清单如下：

表 1 110kV 智能站变压器保护装置合格清单

序号	厂商	适用范围	装置型号	保护程序软件版本	管理程序软件版本	FPGA 程序软件版本	ICD 模型文件
1	南京新宁光电工程有限公司	智能站、110kV、常规接线	X7-210T1-DA-G	V1.00 20171010 A26A3EB6		V2.0	X7-210T1-DA-G-V1.00-2CF06994.icd

表 2 110kV 常规站变压器保护装置合格清单

序号	厂商	适用范围	装置型号	保护程序软件版本	管理程序软件版本	ICD 模型文件
1	南京新宁光电工程有限公司	常规站、110kV、常规接线	X7-210T1-G	V1.00 20171010 E3996533		X7-210T1-G-V1.00-98735E6F.icd

说明：1、检验结果仅针对送检样品负责。

2、装置型号中，“-DA-G”表示国网智能化装置，SV 采样、GOOSE 跳闸。

3、公告附件包括 ICD 模型文件压缩包（含全部通过检测的 ICD 模型文件及 ICD 模型文件命名规则）、ICD 验证码管理工具，其中 ICD 模型文件与选配功能一一对应，模型文件名中后八位字符为 CRC32 校验码，可以采用 ICD 验证码管理工具进行核对。



附录 110kV 变压器保护装置合格产品的插件及结构背视图

1、南京新宁光电工程有限公司

X7-210T1-G 插件及结构背视图

插槽 1 ^[注 1]	插槽 2 ^[注 1]	插槽 3 ^[注 1]	插槽 4 ^[注 1]	插槽 5 ^[注 1]	插槽 6 ^[注 1]	插槽 7 ^[注 1]	插槽 8 ^[注 1]	插槽 9 ^[注 1]	插槽 10 ^[注 1]	插槽 11 ^[注 1]	插槽 12 ^[注 1]	插槽 13 ^[注 3]	插槽 14 ^[注 1]	插槽 15 ^[注 3]	插槽 16 ^[注 1]	插槽 17 ^[注 1]	插槽 18 ^[注 1]	插槽 19 ^[注 3]
HP6811B DC		HP6331A AC(1A)		HP6331A AC(1A)		HP6331A AC(1A)		HP6334A AC(1A)		HP6244A ADC	HP6101A CPU	空	HP6401B BI	空	HP6432A BO	HP6421A BO	HP6421F BO	空

X7-210T1-DA-G 插件及结构背视图

插槽 1 ^[注 1]	插槽 2 ^[注 1]	插槽 3 ^[注 3]	插槽 4 ^[注 3]	插槽 5 ^[注 3]	插槽 6 ^[注 3]	插槽 7 ^[注 3]	插槽 8 ^[注 3]	插槽 9 ^[注 3]	插槽 10 ^[注 3]	插槽 11 ^[注 1]	插槽 12 ^[注 1]	插槽 13 ^[注 1]	插槽 14 ^[注 1]	插槽 15 ^[注 1]	插槽 16 ^[注 3]	插槽 17 ^[注 3]	插槽 18 ^[注 3]	插槽 19 ^[注 3]
HP6811B DC		空	空	空	空	空	空	空	空	HP6202B SG	HP6101E CPU	HP6202B SG	HP6202B SG	HP6401B BI	空	空	空	空

说明：1、注 1 表示该插槽唯一，必配。

2、注 2 表示该插槽唯一或空。

3、注 3 表示该插槽多选一，必配。

4、注 4 表示该插槽多选一或空。

5、注 5 表示该插槽为空。