

10kV II段

回路编号	SFD	2ZB	3CJ	4CJ	7S	8S	9S	10S	2SYH	2B	11S	12S	13S	
回路名称	分段断路器柜	2#接地变柜	3#电容器柜	4#电容器柜	7#馈线柜	8#馈线柜	9#馈线柜	10#馈线柜	10kV母线设备柜	2#主变进线柜	11#馈线柜	12#馈线柜	13#馈线柜	
开关柜型号	10kV户内中置式开关柜	10kV户内中置式开关柜	10kV户内中置式开关柜	10kV户内中置式开关柜	10kV户内中置式开关柜	10kV户内中置式开关柜	10kV户内中置式开关柜	10kV户内中置式开关柜	10kV户内中置式开关柜	10kV户内中置式开关柜	10kV户内中置式开关柜	10kV户内中置式开关柜	10kV户内中置式开关柜	
开关柜外形尺寸(宽×高)	1000x1450x2360	800x1450x2360	800x1450x2360	800x1450x2360	800x1450x2360	800x1450x2360	800x1450x2360	800x1450x2360	800x1450x2360	1000x1750x2360	800x1450x2360	800x1450x2360	800x1450x2360	
柜内设备名称	规范	数量	规范	数量	规范	数量	规范	数量	规范	数量	规范	数量	规范	数量
柜内分支母线	2(TMY-120x10)		TMY-60x10		TMY-60x10		TMY-60x10		TMY-60x10		TMY-60x10		TMY-60x10	
真空断路器 VS1Prime-12	12kV 4000A 40kA	1台	12kV 1250A 31.5kA	1台	12kV 1250A 31.5kA	1台	12kV 1250A 31.5kA	1台	12kV 1250A 31.5kA	1台	12kV 1250A 31.5kA	1台	12kV 1250A 31.5kA	1台
断路器操作机构	一体化弹簧操作机构	1套	一体化弹簧操作机构	1套	一体化弹簧操作机构	1套	一体化弹簧操作机构	1套	一体化弹簧操作机构	1套	一体化弹簧操作机构	1套	一体化弹簧操作机构	1套
柜内主要电气设备														
电流互感器 LZJB9-12	3000/5A 0.2S/0.5/5P30 15/15/30VA	3台	200/5A 0.2S/0.5/5P30 15/15/20VA	3台	400/5A 0.2S/0.5/5P30 15/15/20VA	3台	400/5A 0.2S/0.5/5P30 15/15/20VA	3台	400-800/5A (计量、测量抽头,保护800/5) 0.2S/0.5/5P30 15/15/20VA	3台	400-800/5A (计量、测量抽头,保护800/5) 0.2S/0.5/5P30 15/15/20VA	3台	400-800/5A (计量、测量抽头,保护800/5) 0.2S/0.5/5P30 15/15/20VA	3台
电压互感器 JDZX10-10									一次消谐电阻: LXQH-10 (10/√3)/(0.1/√3) (0.1/√3)/(0.1/3)kV 0.2/0.5/3P 20/30/100VA	3台				
高压熔断器														
氧化锌避雷器 (附监测及计装置) JSY-8			HY5WZ-17/45kV	3只	HY5WR-17/45kV	3只	HY5WR-17/45kV	3只	HY5WZ-17/45kV	3只	HY5WZ-17/45kV	3只	HY5WZ-17/45kV	3只
接地开关 JN15-12			12kV 31.5kA	1组	12kV 31.5kA	1组	12kV 31.5kA	1组	12kV 31.5kA	1组	12kV 31.5kA	1组	12kV 31.5kA	1组
综合状态指示仪 HK5600D	HK5700-6	1套		1套		1套		1套		1套		1套		1套
零序电流互感器 LXC-120			Ø120 50/5A 10P	1只	Ø120 50/5A 10P	1只	Ø120 50/5A 10P	1只	Ø120 50/5A 10P	1只	Ø120 50/5A 10P	1只	Ø120 50/5A 10P	1只
电缆型号规格			ZC-YJV22-8.7/15-3x120		ZC-YJV22-8.7/15-3x240		ZC-YJV22-8.7/15-3x240							
保护装置型号	CSC-211		DCAP-3000C		DCAP-3020A		DCAP-3020A		CSC-211		CSC-211		CSC-211	
出厂编号 23G	23G1023		23G1024		23G1025		23G1026		23G1027		23G1028		23G1029	
保护装置									PT测控: DCAP-3000M					
出厂编号 23G	23G1023		23G1024		23G1025		23G1026		23G1031		23G1032		23G1033	
出厂编号 23G	23G1023		23G1024		23G1025		23G1026		23G1031		23G1032		23G1033	
出厂编号 23G	23G1023		23G1024		23G1025		23G1026		23G1031		23G1032		23G1033	

借通用件登记

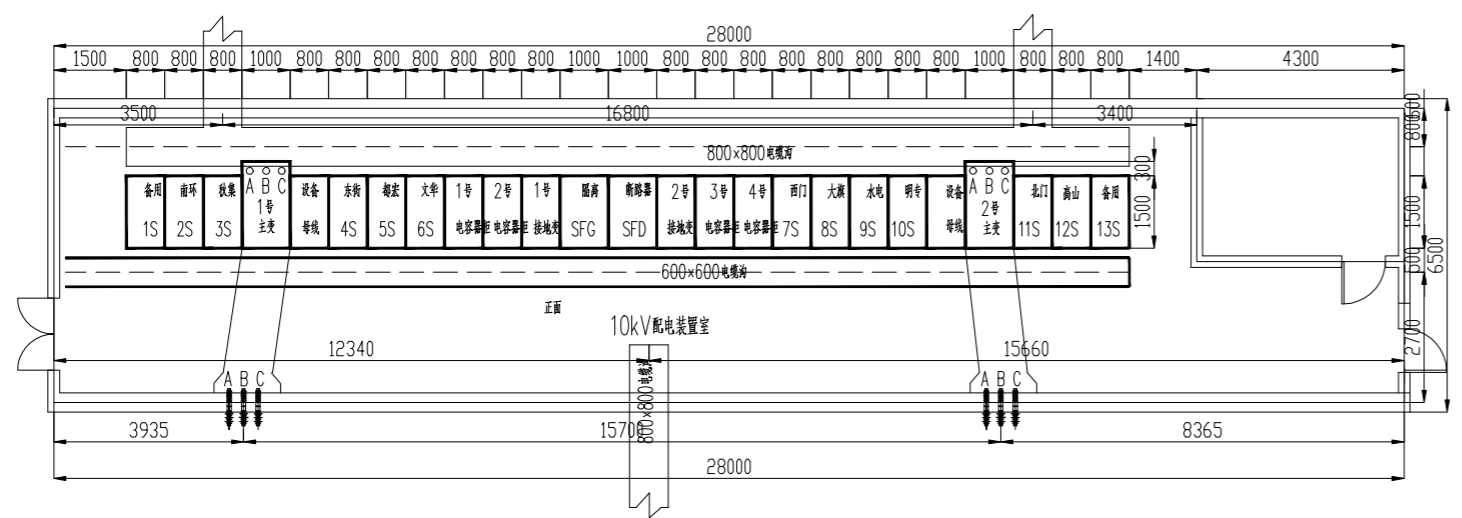
描图

校描

旧底图总号

签字

日期



三台县东塔10千伏变电站改造工程						KYN28A-12			 四川华一电器有限公司 SICHUAN HUAYUAN ELECTRICAL APPLIANCE CO.,LTD.	
合同号: G202302241						系统图				
标记	处数	分区	更改文件号	签字	日期	阶段标记	数量	比例	G202302241-XT-01	
设计			标准化							
审核			审定							
会签			批准			共 2 页	第 2 页	所属装配		