

审核	校对	设计	制图
审核	校对	设计	制图

合作单位 PARTICIPATOR			
审核 Approval	校对 Check	设计 Design	制图 Drawn
修改记录 AMENDMENT RECORD			
序号 Rev.	修改日期 Date	修改内容 Description	
图例 LEGEND			
设计单位 DESIGN INSTITUTE			
LEYSDEN 莱斯顿 (上海) 电气有限公司 LEYSDEN (SHANGHAI) ELECTRIC CO., LTD.			
证书			
单位出图专用章 Stamp of Design Firm(s)			
注册工程师执业专用章 Stamp of Registered Engineer(s)			
审定 APPROVED BY			
项目负责人 PROJECT DIRECTOR			
专业负责人 ENGINEER IN CHARGE			
审核 REVIEWED BY			
校对 CHECKED BY			
设计 DESIGNED BY			
制图 DRAFTED BY			
工程名称 PROJECT			
建设 单位 CLIENT			
图纸 内容 TITLE			低压系统图
设计编号 DESIGN NO.		专业 DISCIPLINE	
日期 DATE		设计阶段 STAGE	
版本号 INDEX		图号 DRAWING NO.	

一次接线图 Single line diagram	S11-MRL-800kVA/10kV/0.4kV	1						
	自动开关 Automatic switch	2	0.4kV					
	规格型号 Specifications 编号 NO. 整定值 Setting value [A]	3						
	变比 Ratio 电流互感器 Current Transformer	4						
			5					
线路编号 Line NO.		6			3w1	3w1	3w3	
回路用途 Use		7	进线	SVG	APF	出线1 Out line 1	出线2 Out line 2	出线3 Out line 3
安装容量 Installed capacity		8	1060	240kvar	100A	207	205	132
计算容量 Computing capacity		9	763.2			155.25	143.50	105.6
计算电流 (A) Current		10	1445.5			277.5	256.5	188.76
电气元件	电缆型号及规格	11				4X240+1X120	4X240+1X120	4X150+1X70
	多功能仪表	12		IMI900		IMI900	IMI900	IMI900
	浪涌保护器	13						
	滤波补偿组件	14		LDAPF240/4LC-0.4	LDAPF100/4LC-0.4			
屏宽 (mm)		15		800	800	800	800	800

注：低压静止无功发生器
适用于中高谐波场所

整柜型号：LDSVG240/4LC-0.4
 模块型号：LDSVG100/4LM-0.4
 LDSVG40/4LM-0.4
 高速动态控制器：LDCTR-AGi

型号定义 Model definition



静止无功发生器图纸设计