

LJS-10高压电力计量箱

一、适用范围

LJS系列三相油浸式高压电力计量箱系户外式装置，适用于中小型输变电额定电压为6KV、10KV、35KV电网上作电能计量，安装在供电变压器的高压侧仪表箱内装三相有功电度表及无功电度表，可同时计量有功和无功电，对防止窃电。节约能源，加强供电管理具有主要作用，各项技术指标完全符合国家有关标准要求，获得浙江省技术监督局颁发的计量器具样机试验合格证，并已通过省级鉴定和获得计量器具制造许可证（证号03230205）



二、结构

本产品由组合互感器和仪表箱两大部分组成

组合互感器由两只单相电压互感器（PT）及两只电流互感器（CT）组成，PT、CT均为电磁式，固定在油箱内的托板上，整个油箱盖相连，利用油箱盖上的两只吊环，可以一起吊出油箱，两只PT绕组采用V/V联结成三相测量装置，两只CT的一次绕组分别与电网A、C相串连。

三、主要技术参数

1.额定电压：35KV 10KV 6KV

2.准确等级：0.5和0.2

3.额定变化：电压比：35000/100V 10000/100V 6000/100V

电流比：一次电流为：5、10、15、20、25、30、40、50、75、100、150、200、300、400安。

二次电流为5A。

4.额定容量：6、10KV 电压部分：2×25伏安

电流部分：2×10伏安

35KV 电压部分：50KV

电流部分：10KV

5.电压互感器技术参数

6.重量：器身吊重：47Kg 油重：35Kg 总重：115Kg

产品型号	额定电压比 (V)	额定电流比 (A)	频率 (Hz)	电压互感器准 确级及额定输 出 (VA)		电流互感器准 确级及额定输 出 (VA)		额定绝缘水平 (KV)	标准代号	油重量 (Kg)	总重量 (Kg)
				0.2	0.5	0.2	0.5				
LJS-10	3000/100	5-600/5	50	20	25	10	10	3.5/24/75	GB1207-86	35	1158
	6000/100	5-600/5	50	20	25	10	10	6.9/32/75		35	115
	6300/100	5-600/5	50	20	25	10	10	6.9/32/75	GB1208-87	35	115
	10000/100	5-600/5	50	20	25	10	10	11.54/42/75		35	115
LJS-35	35000/100	5-600/5	50	25	50	10	10	40.5/95/200	GB1207-86 GB1208-87	135	420

<=返回

下一页 