

# 创新 卓越 求实 致远



## 计量箱JLXZB

电能计量表箱适用于公寓式建筑、办公写字楼、家庭用电的电能集中计量管理,可根据设计需要安装脉冲型电能表,实现计算机管理,并留有安装遥测、通讯设备的位置。表箱中安装小型断路器,具有过载、短路保护作用,计量箱所用非金属材料、外壳及金属件涂层、外壳结构强度、标志等满足预期寿命不少于20年。



### 产品特点 / Features

#### » 安全要求

电器安装及保护措施可靠,电器元件与安装板(底板)之间装有绝缘措施,安装附件、安装板(底板)承载力有足够安全裕度并能通过相应的静载能力试验。

计量箱外壳有可靠的防雨及必要的防尘措施,其防护等级不低于IP34D(包括电缆、导管入口),箱门、视窗及门锁具有一定的防撬功能,电缆及导线穿孔具有防磨损保护措施。

#### » 可靠要求

外壳及绝缘材料的机械性能、热性能、抗老化性能应能通过国家相应的标准。

箱门门锁具备防雨防尘功能。

电能表接插件电气插头经过专门工艺处理使其耐腐蚀、耐氧化,具备长寿命、高可靠性。



**双汇电力**  
JS ELECTRIC



[www.jsshdl.com](http://www.jsshdl.com)

## 技术参数表 / Technical Parameter Table

材料名称	壳体部分				观察窗部分
	金属		非金属		非金属
	连续热镀锌钢板	奥氏体非导磁不锈钢冷轧钢板	聚碳酸酯树脂+丙烯腈-丁二烯-苯乙烯树脂	玻纤增强不饱和聚酯模塑料	聚碳酸酯树脂
材料相关标准	GB/T 2518	GB/T 3280	/	GB/T 23641	HG/T2503
材料代号	/	/	PC+ABS(阻燃)	SMC(玻璃钢)	PC
密度(g/cm <sup>3</sup> )	7.8	7.93	1.2	1.78	1.20
拉伸强度(MPa)	270-420	≥ 520	≥ 42	≥ 55	≥ 55
弯曲强度(MPa)	/	/	≥ 65	≥ 140a	≥ 95
无缺口简支梁冲击强度(kJ/m <sup>2</sup> )	/	/	≥ 42	≥ 55b	≥ 45
负荷变形温度(Tff 1.8) °C	/	/	≥ 100	≥ 180	≥ 130
电气强度(常态油中) kV/mm	/	/	≥ 15	≥ 20	≥ 16
阻燃等级	/	/	V0	V0	V0
屈服强度 MPa	140-300	≥ 205	/	/	/
断裂伸长率 %	≥ 26	≥ 40	/	/	/
参考型号	DX52D+Z	1Cr18Ni9	优级品	GF25,Q,M	一级品
材料板厚mm	≥1.5	≥1.5	≥3(单表位); ≥4(多表位)		≥2.5

## 产品资质/ Product qualification



我公司生产的柱上开关、环网箱、箱式变电站、高低压成套及一二次成套柱开/环网箱等配电设备先后在国网江苏、福建、四川、湖北等多个省份配网协议库存实现自主中标并供货，产品运行质量稳定、可靠、深获用户好评。

**江苏双汇电力发展股份有限公司**  
JIANGSU SHUANGHUI POWER DEVELOPMENT CO.,LTD

地址:江苏省扬州市江都区天山西路18号

国内销售:86-514-86821328

国际销售:86-514-86827848

传真:86-514-86821476



手机扫一扫  
访问双汇官网



微信扫一扫  
关注双汇公众号



[www.jsshdl.com](http://www.jsshdl.com)