



JYBH-0.66 · II 型电流互感器

一、概述

本型电流互感器为塑料外壳、全封闭、户内型产品。适用于额定频率为 50Hz 或 60Hz，额定电压为 0.66kV 以下的电力系统中作电流，电能测量。产品符合 IEC60044-1;2003 及 GB1208-2006 《电流互感器》标准。

二、使用条件

1. 海拔高度不超过 1000 米。
2. 周围环境温度不高于+60℃，不低于-10℃。
3. 周围空气相对湿度不大于 85%。（20℃）
4. 安装场所无严重影响互感器绝缘的气体、蒸气、化学沉积、污秽及其它爆炸和腐蚀性介质。

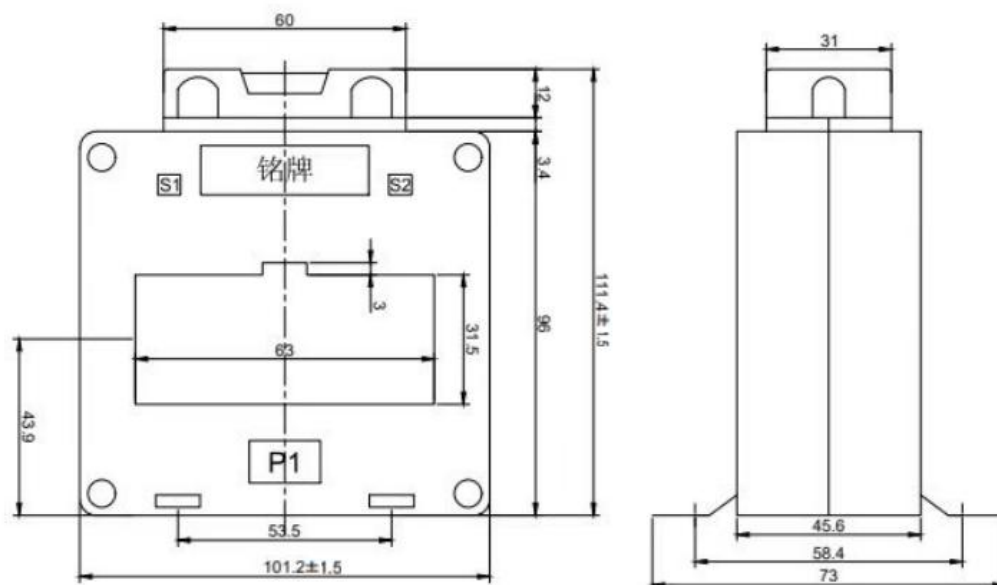
三、结构简介

该系列电流互感器为 ABS 阻燃塑料外壳全封闭结构，使产品不易受潮。导磁材料采用经退火处理的环形铁芯，。选用超导磁材料，以保证产品准确精度。一次为 P1,P2,二次为 S1,S2。在同一状态下应保持 P1,S1 为同一极性即为减极性。（注：电流互感器工作时，二次回路不得开路，否则产生高电压）

四、主要技术参数：

- 1.额定一次电流：150~3000A
- 2.额定二次电流：5A 或 1A
- 3.额定电压：0.66kV
- 4.准确级次： 0.2、0.5、1
- 5.负荷功率因数： $\text{COS } \Phi = 0.8$ （滞后）
- 6.产品标准：GB1208-2006 《电流互感器》
- 7.其他技术参数见下表。

五、尺寸图



六、规格表

规格 Specitication	额定电流比 (A) Ratio current ratio	准确级及其相应额定负荷 (VA) Precision degree and corresponding rated load			穿心匝数 Straight-through turns
		0.2级 (Class)	0.5级 (Class)	1级 (Class)	
JYBH-0.66/40 II	150/1		2.5		1
	200/1		5		1
	250/1		5		1
	300/1		5		1
	400/1		5		1
	500/1		10		1
	600/1		10		1
	750/1		10		1
	800/1		10		1
	1000/1	15			1
JYBH-0.66/50 II	150/1		2.5		1
	200/1		5		1
	250/1		5		1
	300/1		5		1
	400/1		5		1
	500/1		10		1
	600/1		10		1
	750/1		10		1



上海君研电子有限公司

Shanghai Junyan Electronics Co., Ltd

	800/1		10		1
	1000/1	15			1
JYBH-0.66/60 II	200/1		5		1
	250/1		5		1
	300/1		5		1
	400/1		5		1
	500/1		10		1
	600/1		10		1
	750/1		10		1
	800/1		10		1
	1000/1		10		1
	1500/1		10		1
	2000/1		10		1
	2500/1		10		1
	JYBH-0.66/80 II	300/1		5	
400/1			5		1
500/1			10		1
600/1			10		1
750/1			10		1
800/1			10		1
1000/1		15			1
1200/1		20			1
1500/1		20			1
2000/1		20			1
2500/1		20			1
3000/1	30			1	
JYBH-0.66/100 II	400/1		5		1
	500/1		10		1
	600/1		10		1
	750/1		10		1
	800/1		10		1
	1000/1	15	15		1
	1200/1	20	20		1
	1500/1	20	20		1
	2000/1	20	20		1
	2500/1	20	20		1
3000/1	30	30		1	

※订货须知：1. 型号规格 2. 额定电流比 3. 准确级及其相对应的负荷。
另有特殊要求，请与本公司商榷。



上海君研电子有限公司

Shanghai Junyan Electronics Co., Ltd

本型号互感器技术规格参数繁多，请用户购买前务必与本公司销售人员就技术要求做详细沟通，我公司将尽力满足客户的技术要求和服务。

本公司联系方式及开票资料：

公司名称：上海君研电子有限公司

纳税登记号：91310118749571681B

公司地址：上海市青浦区新丹路 359 号 5 栋 2 楼

电话：021-52266908 传真：021-59860690

开户银行账号：上海农商银行诸翟支行 32441308080027242

技术支持热线：13301657080，18964544069