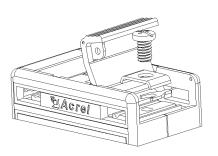


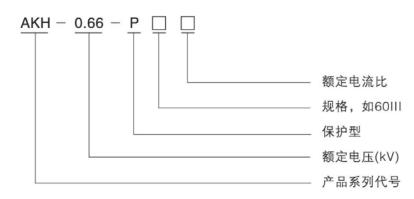
AKH-0. 66P 低压保护用电流互感器

1. 产品特点

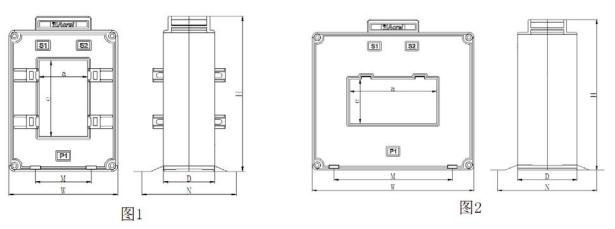
主要适用于多根母排穿越的继电保护回路,该产品为保护系统检测短路或过载电流而开发,具有不同准确级和准确限值系数,可扩展为不同穿孔尺寸,广泛应用于低压配电保护系统、电厂以及工矿企业线路,可与我司的ARD3T电动机保护器单元、ALP线路保护配套使用,也可与ABB的SPAJ140C继电器配套使用。



2. 型号说明



3. 规格尺寸



尺寸	外形尺寸(mm)		穿孔尺寸(mm)		安装尺寸(mm)		图形	公差	
规格	W	Н	D	а	е	M	N		(mm)
P-60III	117	147	55	52	62	60	70. 5	图 1	
P-80]]]	117	167	55	52	82	60	70. 5	图 1	±1
P-100Ⅲ	120	190	55	52	102	60	70. 5	图 1	

江苏安科瑞电器制造有限公司

电话: 0510-86179960

地址: 江苏省江阴市南闸东盟工业园东盟路5号

P-130∭	125	224	55	52	132	60	70. 5	图 1	
P-60×5011	112	177	70	62	52	60	/	图 2	
P-80×5011	132	177	70	82	52	80	/	图 2	
P-100×5011	190	177	70	102	52	139	/	图 2	
P-130×5011	220	177	75	131	51	170	/	图 2	
P-170×10011	227	230	60	172	105	103	83	图 2	
P-180×5011	239	181	60	185	55	40	83	图 2	
P-220×5011	280	190	60	225	55	65/55/65	83	图 2	

4. 规格参数









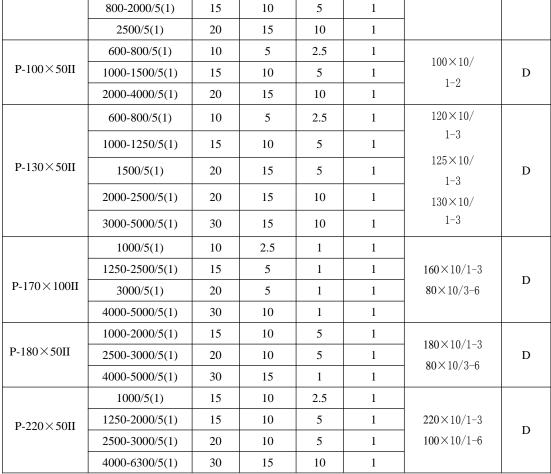
规格	宛ウ山海県(A)	准确级及相应额定负荷(VA)			穿心	母排规格(mm)/	安装
796111	额定电流比(A)	10P5	10P10	10P15	匝数(匝)	根数	方式
	100-150/5(1)	2.5	/	/	1		1
	200/5(1)	5	/	/	1		
P-60×50II	300/5(1)	5	2.5	/	1	60×10/	Б
	400/5(1)	10	2.5	/	1	1-3	D
	500-800/5(1)	5	2.5	/	1		
	1000-2000/5(1)	15	10	5	1		
P-80×50II	200-300/5(1)	5	2.5	/	1	80×10/	D
2 33 10011	400-600/5(1)	10	5	2.5	1	1-3	ע

江苏安科瑞电器制造有限公司电话: 0510-86179960

地址: 江苏省江阴市南闸东盟工业园东盟路5号

2







注:额定一次电流的标准值为: <u>10A</u>、12.5A、<u>15A</u>、20A、25A、<u>30A</u>、40A、<u>50A</u>、60A、<u>75A</u> 以及它们十进位倍数或小数,有下标线的是优先值。

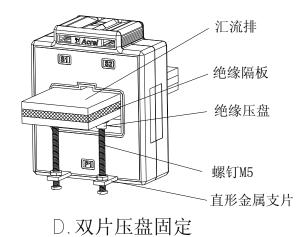
5. 使用环境

- 额定工作电压 AC0.66kV (等效 AC0.69kV, GB156-2003)
- 额定频率 50-60Hz
- 环境温度-30℃~70℃
- 海拔高度≤3000m
- 工频耐压 3000V/1min 50Hz
- 用于没有雨雪直接侵袭,无严重污染及剧烈震动的场所

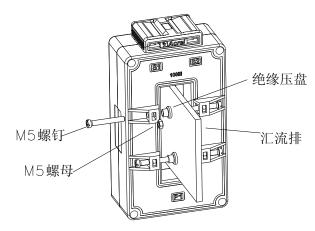
地址: 江苏省江阴市南闸东盟工业园东盟路 5 号

6. 安装示意图

D 型安装:



E型安装:



E. 母线固定

7. 成品检验项目

序号	名称	测试条件	标准测试仪器	产品检定周期	产品检定依据
2 3	外观、端子标志 工频耐压 绝缘电阻	温度 20−25℃	HLS-50G2 标准电流互感器、HES-1 数字式互感器校验仪FY47 电流互感器负载箱FY49 电流互感器负载箱、		GB 20840.2-2014 《电流互感器》
5	开路试验	湿度 50−65%	LK2673 耐压测试仪 ZC25-4 绝缘电阻摇表、 HKY-9908 电流互感器开路测 试仪	2年	JJG313-2010 检定规程

注: 电流互感器使用时,二次不得开路,二次出线 S2 需接地!

江苏安科瑞电器制造有限公司

电话: 0510-86179960

地址: 江苏省江阴市南闸东盟工业园东盟路5号

4