

D3 互感器

LMK6-0.66开口式电流互感器



选型指南

产品名称	额定电压	准确级	一次电流(A)	二次电流(A)	内 径	额定负荷
LMK6-0.66	□	□	□	□	□	□
	0.66kV	C5:0.5级 C1:1级	150:150A 5000:5000A	5A	30×20:φ 30 ... 160×80:φ 160	A: 1.5VA B: 2.5VA C: 5-3.75VA D: 10-3.75VA E: 15-3.75VA

产品特征

- LMK6-0.66系列安装方式灵活可垂直或水平安装,无须拆一次母线,亦可带电操作,不影响客户正常用电,为用电客户改造项目节省人力、物力、财力,提高效率。
- 采用纯铜漆包线绕制;接线螺丝、垫片均采用铜制作,铜的导电性能、抗拉强度、电损率等各种指标都优于铝材!

技术参数

国家标准	GB 20840.1&2
认证证书	CPA 2019E764-33
准确级	0.5、1级
额定电压	0.66kV
额定一次电流	150/5A-5000/5A
额定二次电流	5A
额定负荷	见表1

允许在110%额定电流下长期运行

二次绕组对地施加工频电压3KV历时1min无击穿闪络现象

D3 互感器

LMK6-0.66开口式电流互感器

表1

型号	额定电流一次 /二次 (A)	汇流排	根数	穿心 匝数	额定负荷 (VA)	准确级
		截面尺寸(mm²)				
LMK6-0.66	150/5	30×20	1	1	1.5VA	1级
	200/5	30×20	1	1	1.5VA	0.5、1级
	250/5	30×20	1	1	1.5VA	0.5、1级
	300/5	30×20	1	1	2.5VA	0.5、1级
	400/5	30×20	1	1	2.5VA	0.5、1级
	400/5	60×40	1-2	1	2.5VA	0.5、1级
	500/5	60×40	1-2	1	2.5VA	0.5、1级
	600/5	60×40	1-2	1	5-3.75VA	0.5、1级
	750/5	60×40	1-2	1	5-3.75VA	0.5级
	800/5	60×40	1-2	1	5-3.75VA	0.5级
	1000/5	60×40	1-2	1	5-3.75VA	0.5级
	500/5	80×50	1-3	1	5-3.75VA	0.5级
	600/5	80×50	1-3	1	5-3.75VA	0.5级
	750/5	80×50	1-3	1	5-3.75VA	0.5级
	800/5	80×50	1-3	1	5-3.75VA	0.5级
	1000/5	80×50	1-3	1	10-3.75VA	0.5级
	1500/5	80×50	1-3	1	10-3.75VA	0.5级
	500/5	80×80	1-4	1	2.5VA	0.5级
	600/5	80×80	1-4	1	2.5VA	0.5级
	750/5	80×80	1-4	1	5-3.75VA	0.5级
	800/5	80×80	1-4	1	10-3.75VA	0.5级
	1000/5	80×80	1-4	1	10-3.75VA	0.5级
	1200/5	80×80	1-4	1	10-3.75VA	0.5级
	1500/5	80×80	1-4	1	10-3.75VA	0.5级
	800/5	100×50	1-3	1	10-3.75VA	0.5级
	1000/5	100×50	1-3	1	10-3.75VA	0.5级
	1200/5	100×50	1-3	1	10-3.75VA	0.5级
	1500/5	100×50	1-3	1	15-3.75VA	0.5级
	2000/5	100×50	1-3	1	15-3.75VA	0.5级
	2500/5	100×50	1-3	1	15-3.75VA	0.5级
	1000/5	120×80	1-4	1	5-3.75VA	0.5级
	1200/5	120×80	1-4	1	5-3.75VA	0.5级
	1500/5	120×80	1-4	1	5-3.75VA	0.5级
	2000/5	120×80	1-4	1	10-3.75VA	0.5级
	1500/5	140×60	1-3	1	5-3.75VA	0.5级
	2000/5	140×60	1-3	1	10-3.75VA	0.5级
	2500/5	140×60	1-3	1	10-3.75VA	0.5级
	3000/5	140×60	1-3	1	15-3.75VA	0.5级

D3 互感器

LMK6-0.66开口式电流互感器

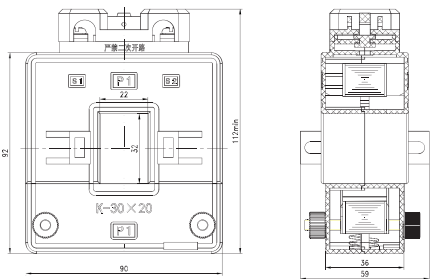
型号	额定电流一次/ 二次 (A)	汇流排	根数	穿心 匝数	额定负荷 (VA)	准确级
		截面尺寸(mm²)				
LMK6-0.66	4000/5	140×60	1-3	1	15-3.75VA	0.5级
	5000/5	140×60	1-3	1	15-3.75VA	0.5级
	1500/5	160×80	1-4	1	5-3.75VA	0.5级
	2000/5	160×80	1-4	1	10-3.75VA	0.5级
	2500/5	160×80	1-4	1	10-3.75VA	0.5级
	3000/5	160×80	1-4	1	15-3.75VA	0.5级
	4000/5	160×80	1-4	1	15-3.75VA	0.5级
	5000/5	160×80	1-4	1	15-3.75VA	0.5级

D3 互感器

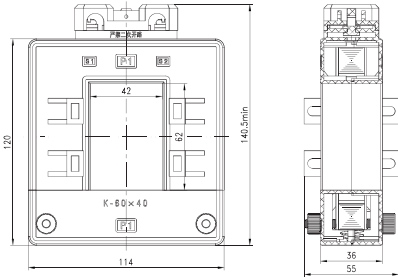
LMK6-0.66开口式电流互感器

外形及安装尺寸(mm)

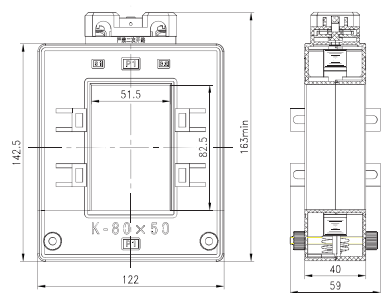
LMK6-0.66 30×20(图1)



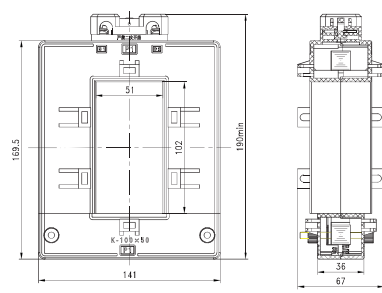
LMK6-0.66 60×40(图2)



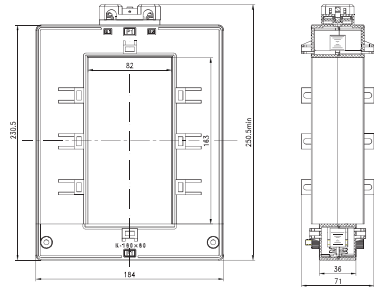
LMK6-0.66 80×50(图3)



LMK6-0.66 100×50(图4)



LMK6-0.66 160×80(图5)



型 号	H	W	D	a	e	备注
LMK6-0.66						
30×20型	112	90	36	22	32	图1
60×40型	140	114	36	42	62	图2
80×50型	163	122	40	51	82	图3
80×80型	162	144	36	82	82	图3
100×50型	190	141	36	51	102	图4
120×80型	204	151	36	82	122	图5
140×60型	230	162	36	62	142	
160×80型	250	184	36	82	162	