

德州35kv电流电压互感器厂家

产品名称	德州35kv电流电压互感器厂家
公司名称	河北中互互感器有限公司
价格	350.00/个
规格参数	品牌:中互 型号:LBZ-10 安装尺寸:230*200
公司地址	武强县工业区
联系电话	16632803443

产品详情

为满足保护、测量的需要，各个铁芯具有的准确等级可以不同。保护用电流互感器应选用P级或TP级。

P级是一般保护用电流互感器，可分为5Px，10Px两种，如5P10,5P20,10P10,10P20等，其中P表示保护用铁芯，P之前的数字表示综合误差及准确等级，P之后的数字表示极限准确倍数。TP级是具有暂态特性铁芯的电流互感器。

出于经济上的考虑，目前在220kv及以下电力系统继电保护回路尚不推荐使用TP型电流互感器，通常采用10P型电流互感器铁芯，只有对精度有特殊要求而10P型铁芯不能满足时采用造价相对较高的5P型电流互感器铁芯。

选用互感器时应注意的事项

- 1、电流互感器的额定一次电流一般按线路的1.2~1.4倍电流选用电流互感器,这主要是考虑线路过载时不至于烧毁电流互感器和电流表或电能表等用电设备。

- 2、电流互感器的额定一次电流也不能选得比线路的实际工作电流相差太大，这将影响电流互感器的计量精度。
- 3、互感器是在额定的二次输出负载范围内才能保证互感器精度。因此包括二次线路负载以及计量装置的负载都为互感器实际工作的负载，当互感器二次实际输出负载大于互感器二次额定输出负载时，互感器精度将降低，严重过载时将烧毁互感器。
- 4、当互感器二次实际输出负载低于互感器额定二次输出负载时，互感器的精度将降低。
- 5、根据不同的使用场合选用适宜的互感器产品。
- 6、户外用互感器和户内用互感器莫混用。