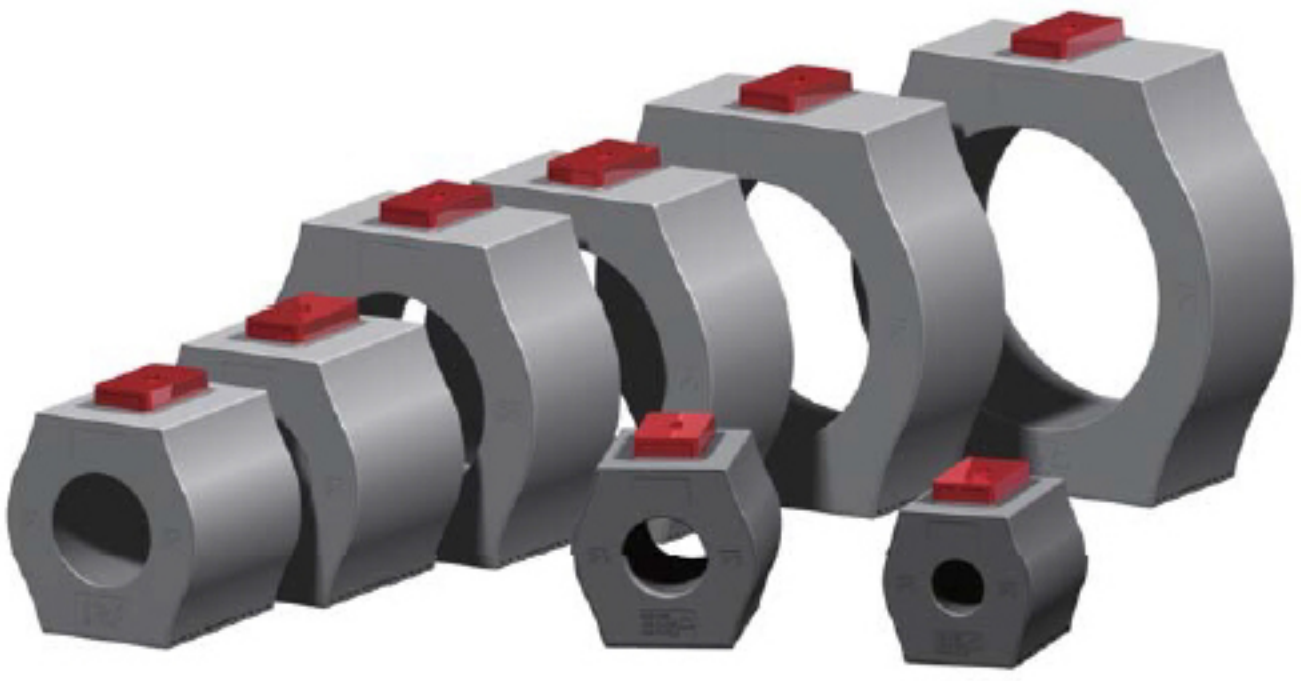
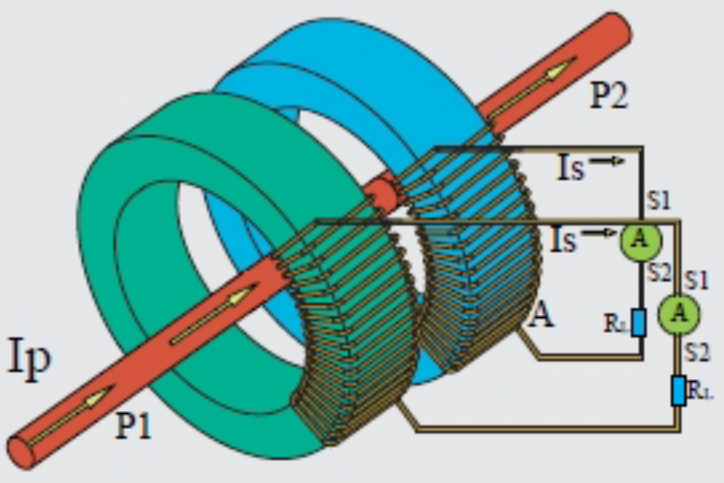


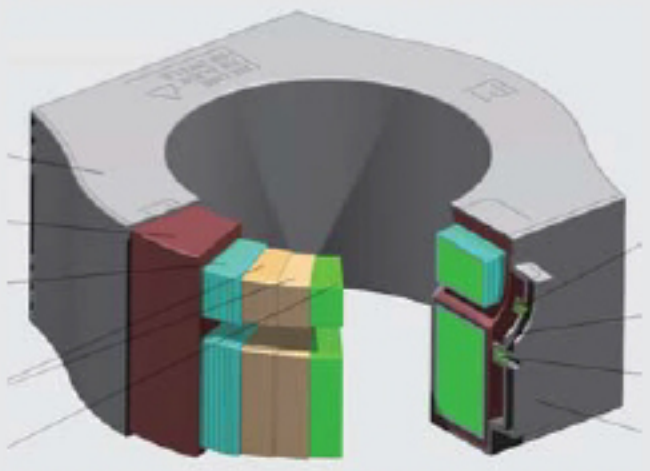
CT390 系列产品根据客户的应用需求，把测量绕组和保护绕组分别绕制、并集成在一个壳体内部，测量和保护分别输出，不但方便安装，还节省了很大的安装空间，接线方便，维护便捷。

产品经过全新的设计，采用优秀的结构，外形美观大方。并根据需要可以配备一次性安装使用的端子盖板，对端子的接线安全持续提供可靠标识。采用阻燃 ABS 工程塑料或者 PC/ABS 合金塑料材料，结合环氧树脂浇注工艺，具有优良的防水防潮性能。

全系列产品均采用高导磁硅钢材料、优质漆包圆铜线生产，准确级优，准确限值系数高，且结构紧凑，安装方便，广泛的用在配电系统中。

双绕组产品原理图

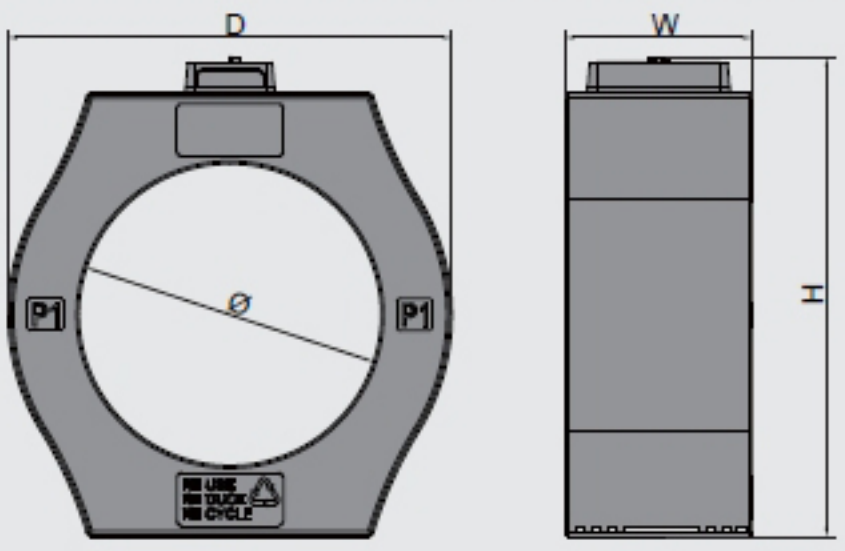




产品尺寸对应表

单位：mm

产品规格	Ø	D	H	W
CT390183	40	115	136	90
CT390283	60	135	156	80
CT390383	70	140	158	70
CT390483	85	150	171	60
CT390583	100	165	186	70
CT390683	120	185	206	52
CT390783	150	210	231	52
CT390883	170	248	269	52



技术参数对照表

规格型号	CT390183		CT390283		CT390383		CT390483		CT390583		CT390683		CT390783		CT390883	
可容电缆直径	40mm		60mm		85mm		100mm		150mm		170mm		190mm		220mm	
准确级	0.5	5P20	0.5	5P20	0.5	5P20	0.5	5P20	0.5	5P20	0.5	5P20	0.5	5P20	0.5	5P20
额定电流比																
200/5	2.5	2.5														
250/5	2.5	2.5														
300/5	2.5	2.5														
400/5	2.5	2.5	2.5	2.5												
500/5			5	5	5	5	5	5								
600/5			5	5	5	5	5	5								
800/5			5	5	5	5	5	5								
1000/5					10	10	10	10	10	10	10	10				
1200/5					10	10	10	10	10	10	10	10				
1500/5					10	10	10	10	10	10	10	10				
1600/5							10	10	10	10	10	10				
2000/5							15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
2500/5									15	15	15	15	15	15	15	15
3000/5											15	15	15	15	15	15
4000/5													20	20	20	20
5000/5													20	20	20	20
6000/5													20	20	20	20
8000/5															30	30
10000/5															30	30
200/1	2.5	2.5														
250/1	2.5	2.5														
300/1	2.5	2.5														
400/1	2.5	2.5	2.5	2.5												
500/1			5	5	5	5	5	5								
600/1			5	5	5	5	5	5								
800/1			5	5	5	5	5	5								
1000/1					10	10	10	10	10	10	10	10				
1200/1					10	10	10	10	10	10	10	10				
1500/1					10	10	10	10	10	10	10	10				
1600/1							10	10	10	10	10	10				
2000/1							15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
2500/1									15	15	15	15	15	15	15	15
3000/1											15	15	15	15	15	15
4000/1													20	20	20	20
5000/1													20	20	20	20
6000/1													20	20	20	20
8000/1															30	30
10000/1															30	30