

# KCT-E13 Serisi Açık ve Kapalı Akım Trafosu

## Özellikleri

1. Düşük çekirdek kaybı ve yüksek hassasiyet ile bölünmüş çekirdek tasarımı.
2. Bara bağlantısını kesmeye gerek yok, kurulumu kolaydır ve müşteriler tarafından normal elektrik kullanımını etkilemez
3. Güzel tasarım, küçük boyutlu ve hafif.
4. Toka açma ve kapama yapısı kolaydır.

## Tipik Uygulama

1. Özellikler :Hareketlilik veya alan kısıtlaması olan veya kesintisiz güç sistemleri için güç sistemlerinde genel ölçüm ve koruma.
2. Kullanım Alanı : Güç enstrümantasyonu, elektronik çok işlevli enerji sayacı ve yerinde kalibrasyon, enstrümantasyon ölçümü ve koruması.

## Elektriksel Özellikleri

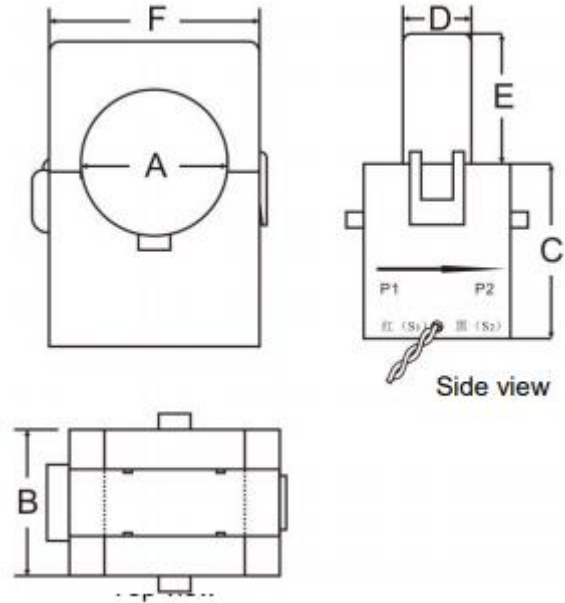
1. Cihaz maksimum voltajı : 720V
2. Güç frekansı dayanım gerilimi: 4000V50Hz /1 min(1mA)
3. Birincil(Primer) anma akımı : 0-1000A
4. İkincil(Sekonder) anma akımı : 5A mA
5. Frekans : 50/60Hz

### 四、Size comparison table:

model	A	B	C	D	E	F
KCT- 10	10	26	23.5	14	17	23
KCT- 16	16	32	26	19	19	30
KCT- 24	24	36.5	41	18	29	44
KCT- 36	36	40	48.5	21.5	37	55.5
KCT- 48	48	46	54.5	21	42	66

### 五、Basic parameters (Secondary rated current : 5A):

Model	Primary rated current (A)	Secondary rated current (A)	load (VA)		
			0.5S level	0.5 level	1 level
KCT- 24	100	5	/	/	0.5
	150	5	/	/	0.5
	200	5	/	/	0.5
KCT- 36	200	5	/	2.5	5
	250	5	/	2.5	5
	300	5	0.5	2.5	5
	400	5	0.5	2.5	5
	500	5	0.5	2.5	5
KCT- 48	600	5	0.5	2.5	5
	600	5	2.5	5	10
	800	5	2.5	5	10
	1000	5	2.5	5	10



Secondary rated current (mA level) :

model	Current range	Maximum continuous current	Load Resistance	Accuracy level
<b>KCT- 10</b>	0~60A	75A	RL=10Ω	1
<b>KCT- 16</b>	0~100 A	120A	RL=10Ω	0.5
<b>KCT- 24</b>	0~200 A	250A	RL=10Ω	0.5
<b>KCT- 36</b>	0~500	600A	RL=10Ω	0.5
	A			
<b>KCT- 48</b>	0~1000A	1200A	RL=10Ω	0.2