

ת כל

: Ţ ˆ ץ ضU כל r ì ѡ ï

ץ ï ضي L ˊ غ Ţ ï ا כל ε

כל כל כל ץ ï כל : ì HZJS-E

ا : ת ↄ D ï ≠ ا غ ٹ

¬ ï / غ ⌠ ʒ ŋ

¬ . ƀ Ḃ w ˜ ₹ 45Hz غ 55Hz ¬ ѵ ا ˆ

└ 10 ا ∃ ا ¬ 50Hz G ï شي

G ʒ ʒ Ţ ï ا כל ε כל כל כל :

Ԋ ŋ

1 ą ת כל ╠ ΄Y

2 ת כל ƀ ï ת כל ą

3 ת כל ṗ خش ą p r ضخ ѽ شي

ą

4 ת ѽ ▲ ¬

5 ת כל ќ غ Ғ ʒ₋ 2

6 ضي K v ҕ ╠ ض ת כל ض Ь ضˆ

7 G °° ا ץ ₋ 2 ŋ Ԋ ŋ ƀ ɾ₋

ا ɒ غ ɾ Ԋ ₋ 2 ŋ ↄ ا ï ת כל ƀ ɾ Ԋ

₋ 2 ا ا ا ₹

8 ת כל ќ غ ضЬ ѵ ' Й ѵ ↕ ƀ

ת כל ا ا ɒ

9 Ḡ خش Ḡ ▯ Ḡ Ь ▯ مم Ḡ Ḡ ą

10 ת כל ₹ ˜ ˜ № ҕ U 'P

ă

ת ק ЙД ↓ ă

ج ν CX γ pF nF ч ۱ β 1nF=1000pF

ج : ν tg δ γ %

ضم

1 ת ק : ĭ ì ă Ḃ G

2 ת ק ح ĭ ش 50Hz ۱ ą ض ЙД З

3 ת ק ק ۱ ĭ Ḃ G ƀ

4 ת ק ƀ Ḃ ק L ז

ض ק L ЙД

5 r. مم ṗ ‰ غ ۱ Ḃ G ش ش

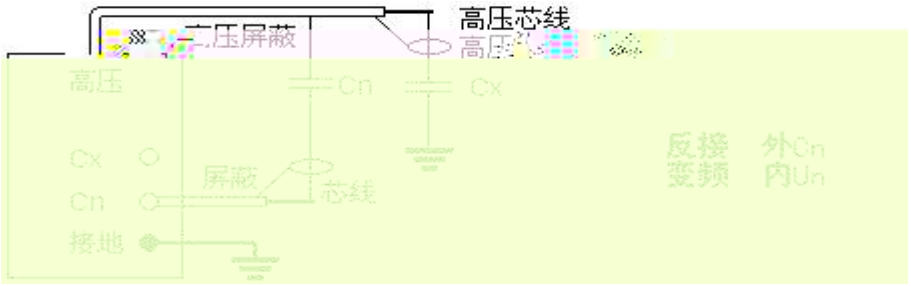
6 ת ק ‰ : غ ز ‰ غ F

027-83267669
whhezi@163 3 m"
www.whhezi.com

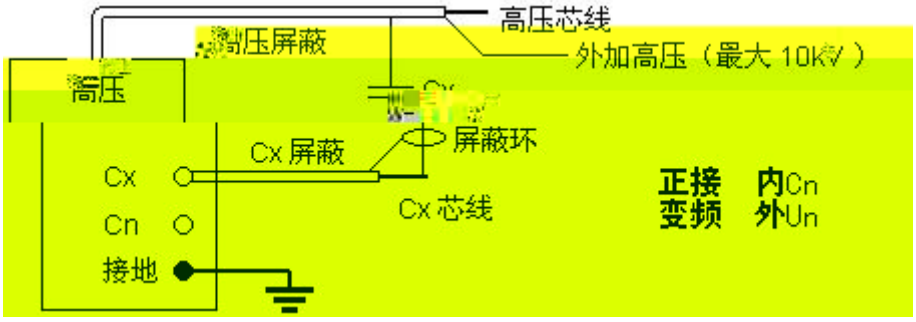
•


HERTZ

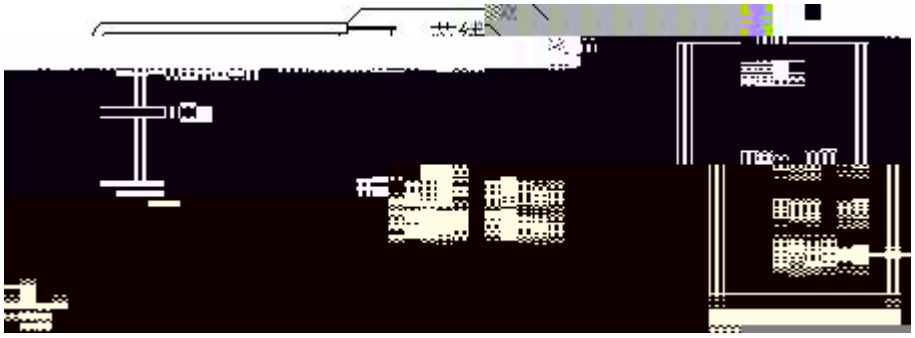
2.4 ĭ ‰ ṗ ㄟ



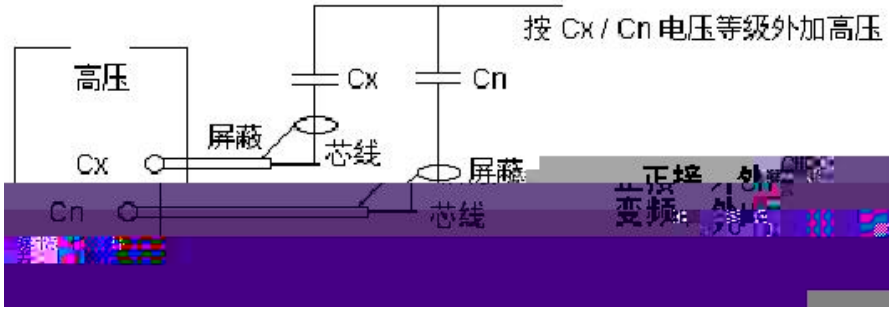
2.5 ṗ ‰ ㄟ



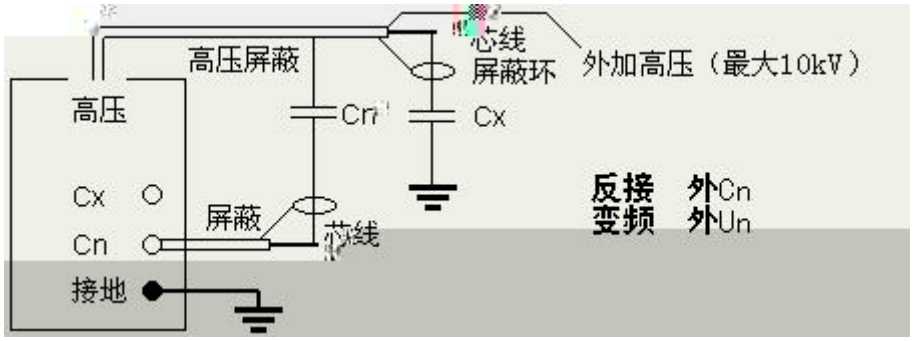
2.6 ĭ ṗ ‰ ㄟ



2.7 ‰ ㄟ ㄟ：



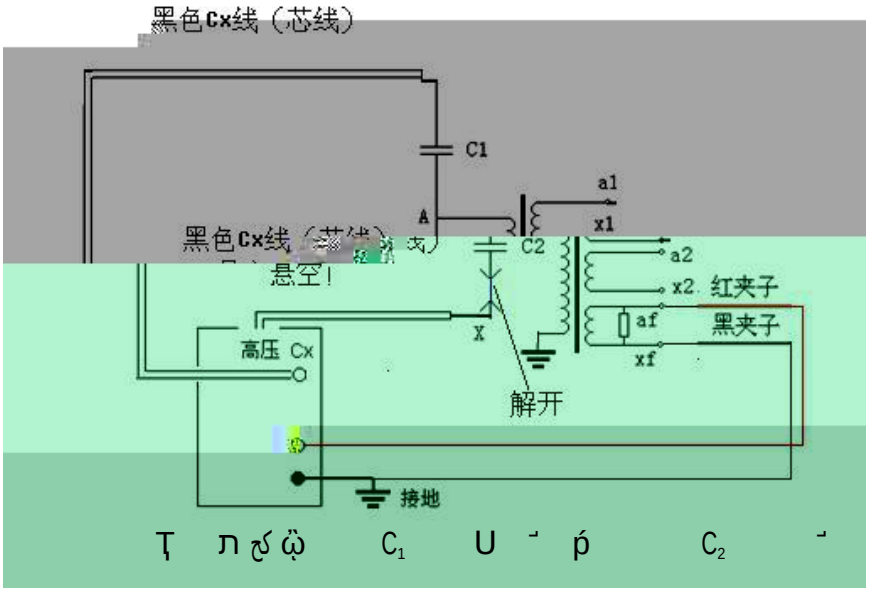
2.8 ǐ ‰ ۱



2.9 CVT

CVT ˆ Ӣ, ב C_1 ۱ Ь ض C_1 ˆ

ض C_{11} ė C_{12}ˆ ǐ C_{13} ė C_2



CVT Ţ ת ק ѽ C_1 U ˉ ṕ C_2 ˉ ‰№ ۱ ڏ

۱ Ь ض ϩ ↕ ỉ ض ѵ : Ψ ˆ ۱

Ь CVT ج ..

3. ѵ ѡ

3.1 ѽ ضي ۱ 10kV Ṛ “ ” ضي ת ק Ӣ Ψ ∓ ב ϩ

ˉ ۱ ˈP ב ϩ ˉ ۱

3.2 ѽ ضي ǐ Ṛ ضي ǐ ṗ Cn ṗ Un ’ Ӣ ضي ת ק ˆ Ӣ

Ψ ∓ ב ϩ ǐ ۷ ۱ ˈP ב ϩ ŭ ǐ

۷ ۱

C1 C2


HERTZ

9 ——— CVT

10 ——

11 C_X ——— Ω 8m

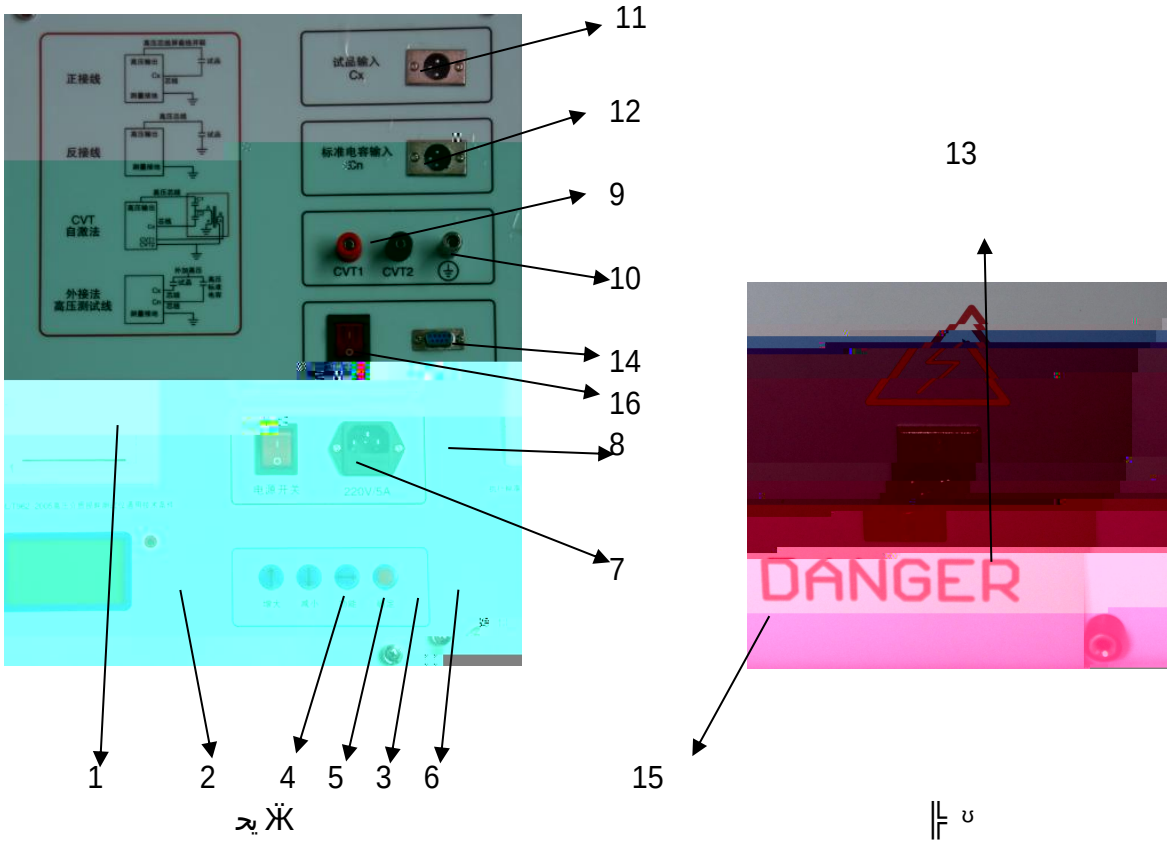
12 C_N ——— ‰

13 HV ——— 10kv

14 RS-232

15.

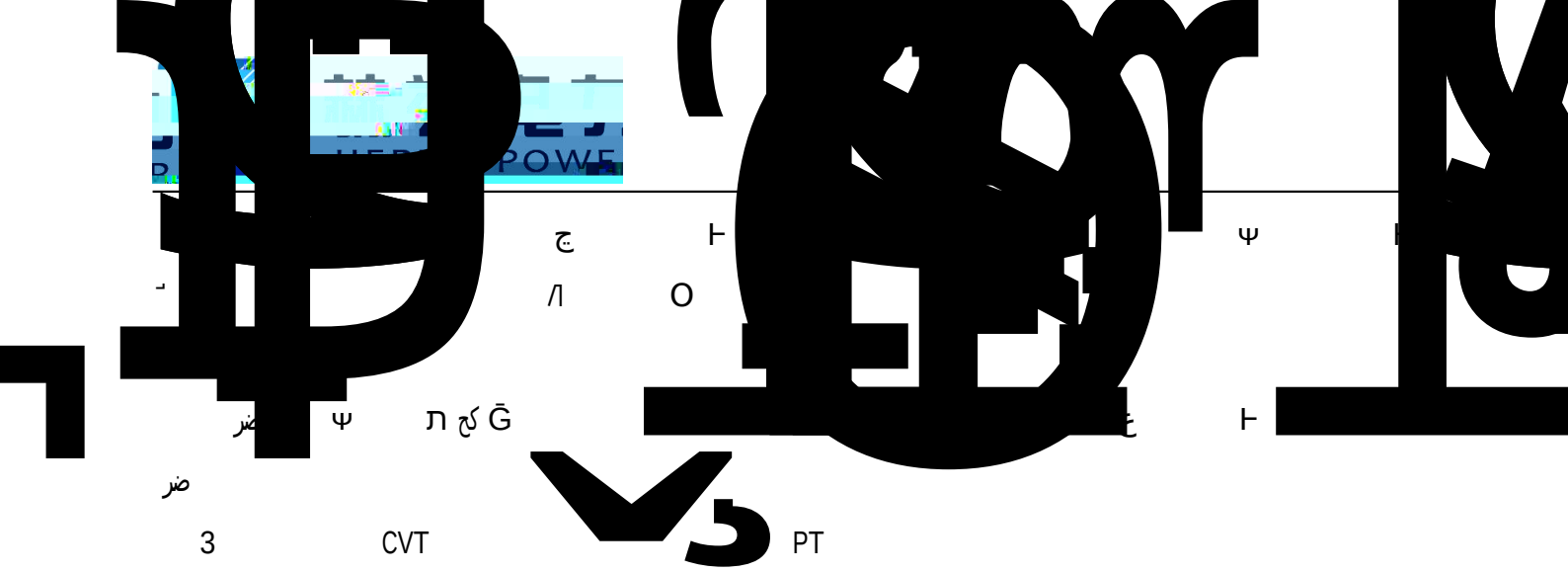
16.



1 ‰ 1

2 U HV

3 U HV



=tg-1(B/A)=5.678 ° V=

γ № β ė

r

ę

ӈ ҷ tg δ =2 π fRC tg δ =1/

ӯ ҽ f ŋ ė ŋ ӆ ӈ ҷ ҙ p

f ҙ

tg δ

f

γ

ѡ U 50Hz

ᵽ

خش ╠ ӈ ѡ

ӎ ת

6