ת קק

: Ţ ˆ ץ ضU קק r ì ѡ ï

ץ ĭ ضי L ˊ ė Ţ ï ׀ קק ε

קק קק קק ץ ĭ קק : ì HZJS-E

׀ : ת ג D ï ≠ ׀ ė ף

¬ ï / ė ⌠ ʒ ŋ

¬ . ƀ Ḃ w ˜ ₹ 45Hz ė 55Hz ¬ ѵ ׀ ˆ

└ 10 ׀׀ ∃ ׀ ¬ 50Hz G ĩ شي

G ʒ ʒ Ţ ï ׀ קק ε קק קק קק :

Ԋ ŋ

1 ą ת קק ╠ ´Y

2 ת קק ƀ ï ת קק ą

3 ת קק ṗ خش ą p r ضخ ѿ شي

ą

4 ת ѿ▲ ¬

5 ת קק ќ ė ₣ ʒ¬ 2

6 ضי K v ҕ ╠ ض ת קק ض Ь ضˆ

7 G °° ׀ ץ ¬ 2 ŋ Ԋ ŋ ƀ ɾ¬

׀ ɒ ė ɾ Ԋ ¬ 2 ŋ ג ׀ ï ת קק ƀ ɾ Ԋ

¬ 2 ׀ ׀׀ ׀׀ ₹

8 ת קק ќ ė ضי Ь ѵ ’ Й ѵ ↕ ƀ

ת קק ׀ ׁ ɒ

9 Ḡ خش Ḡ ▯ Ḡ Ь ▯ مم ˆ Ḡ Ḡ ą

10 ת קק ₹ ˜ ˜ № ҕ U ’P

ǎ

ת ק ע Й ↓ ǎ

ב ν CX γ pF nF ч ч β 1nF=1000pF

ב : ν tg δ γ %

ضم

1 ת ק : ǐ ì ǎ Ḃ ɢ

2 ת ק ב ǐ שי 50Hz ч ą ضי Й ӟ

3 ת ק ק ч ǐ Ḃ ɢ ƀ

4 ת ק ƀ Ḃ ק L ז

ضי ק L Й

5 r. ققم ṗ ‰ غ ч Ḃ ɢ שי ⋮ שי

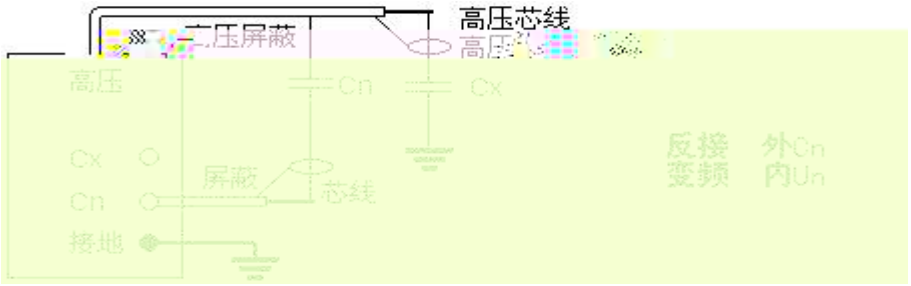
6 ת ק ‰ : غج ז ‰ غ F

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

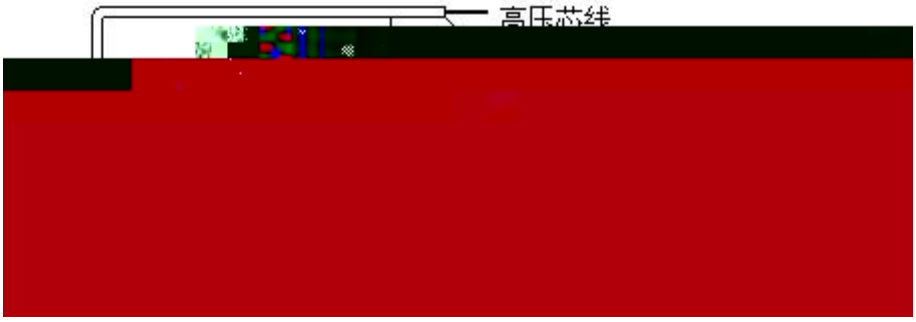
•


HERTZ POWER

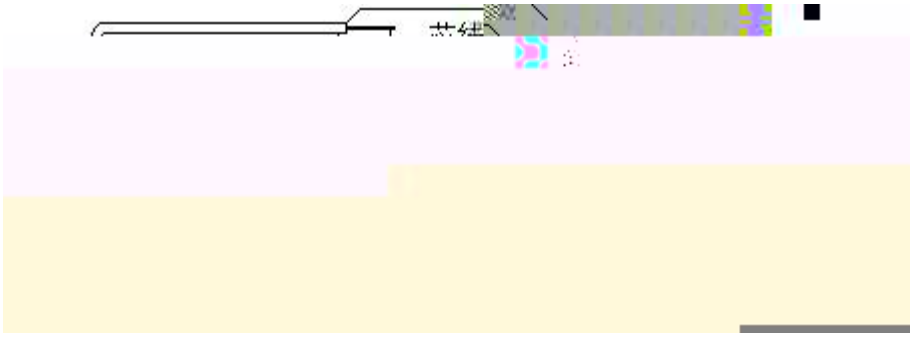
2.4 ĭ ‰ ṗ ㄟ



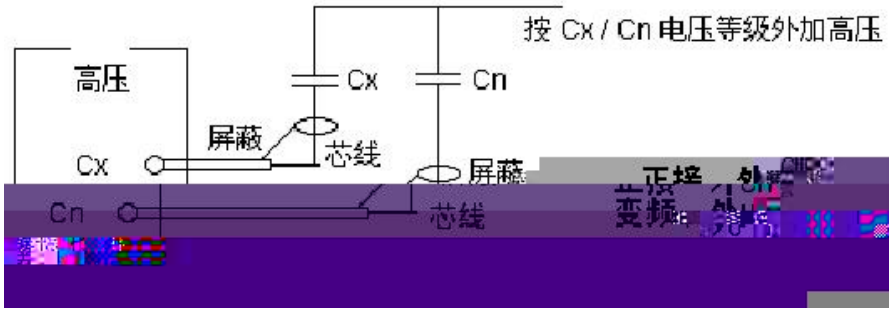
2.5 ṗ ‰ ㄟ



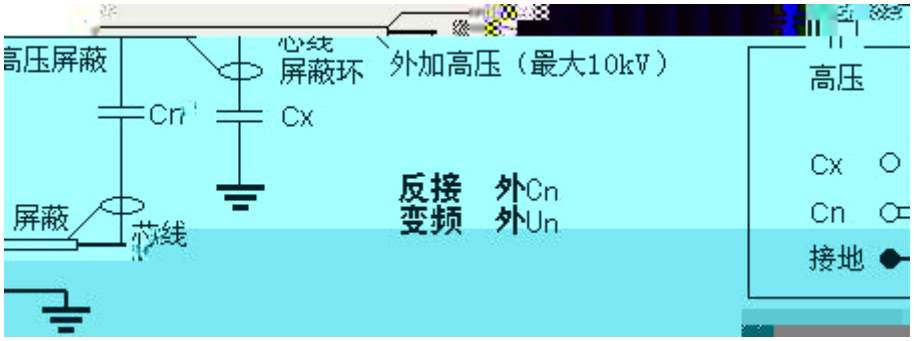
2.6 ĭ ṗ ‰ ㄟ



2.7 ‰ ㄟ ㄟ：



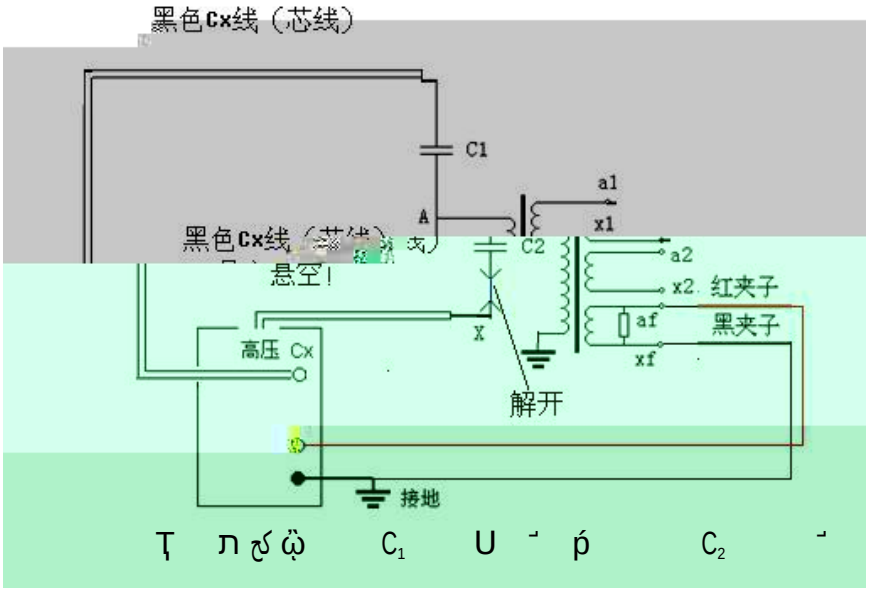
2.8 ǐ ‰ ۱



2.9 CVT

CVT ˆ Ӣ, ב C_1 ۱ Ь ض C_1 ˆ

ض C_{11} غ C_{12}ˆ ǐ C_{13} غ C_2



CVT Ţ ת ק ۤ C_1 U ˉ ṕ C_2 ˉ ‰№ ۱ ڏ

۱ Ь ض ϩ ↕ ỉ ض ۷ : Ψ ˆ ۱

Ь CVT ج ..

3. ۷ w

3.1 ۤ ض ۱ 10kV Ṛ “ ” ض ת ק Ӣ Ψ ∓ ב ϩ

ˉ ۱ ˈP ב ϩ ˉ ۱

3.2 ۤ ض ǐ Ṛ ض ǐ ṗ Cn ṗ Un ’ Ӣ ض ת ק ˆ Ӣ

Ψ ∓ ב ϩ ǐ ۷ ۱ ˈP ב ϩ ŭ ǐ

۷ ۱

C1 C2


HERTZ POWER

9 ——— CVT

10 ———

11 C_X ——— 8m

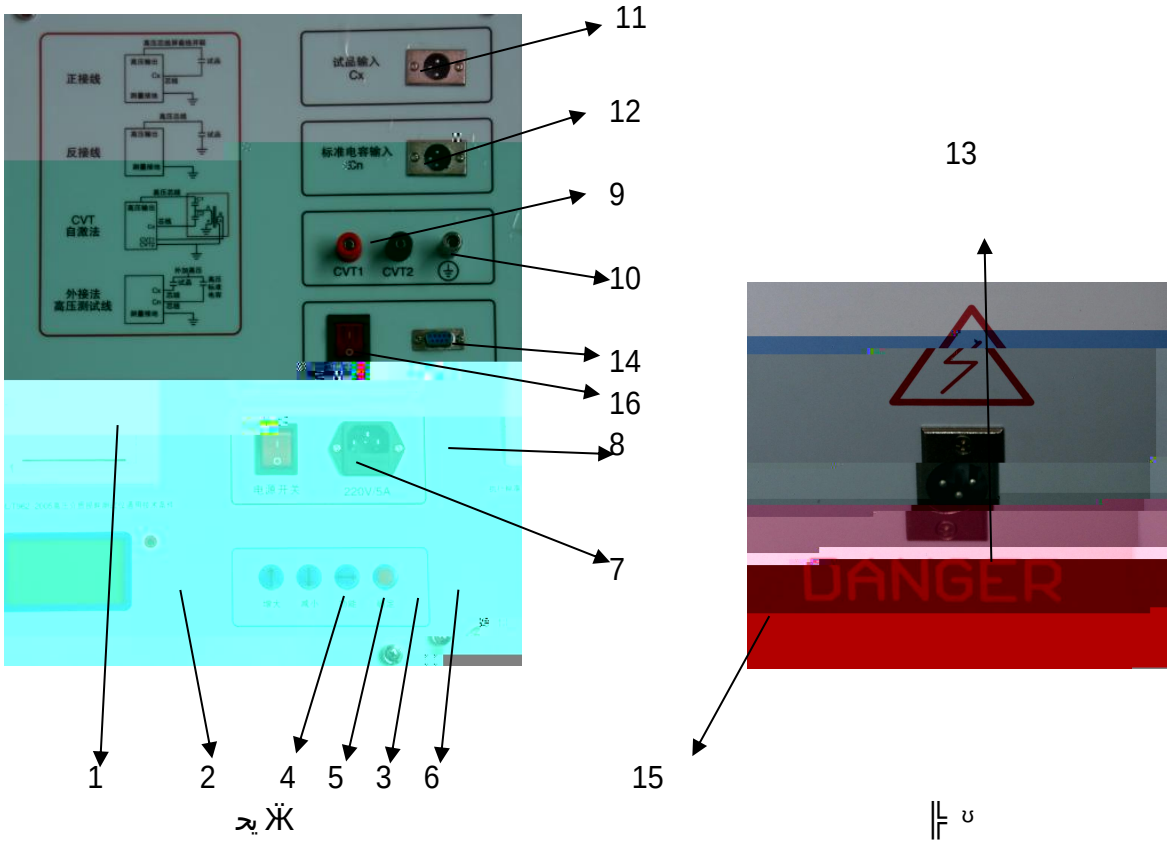
12 C_N ———

13 HV ——— 10kv

14 RS-232

15.

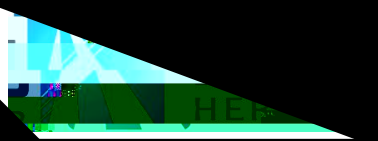
16.



1 1

2 HV

3 HV



=tg-1(B/A)=5.678 ° V=

γ № β

r

tg δ =2π fRC tg δ =

f

tg δ

f

γ

U 50Hz