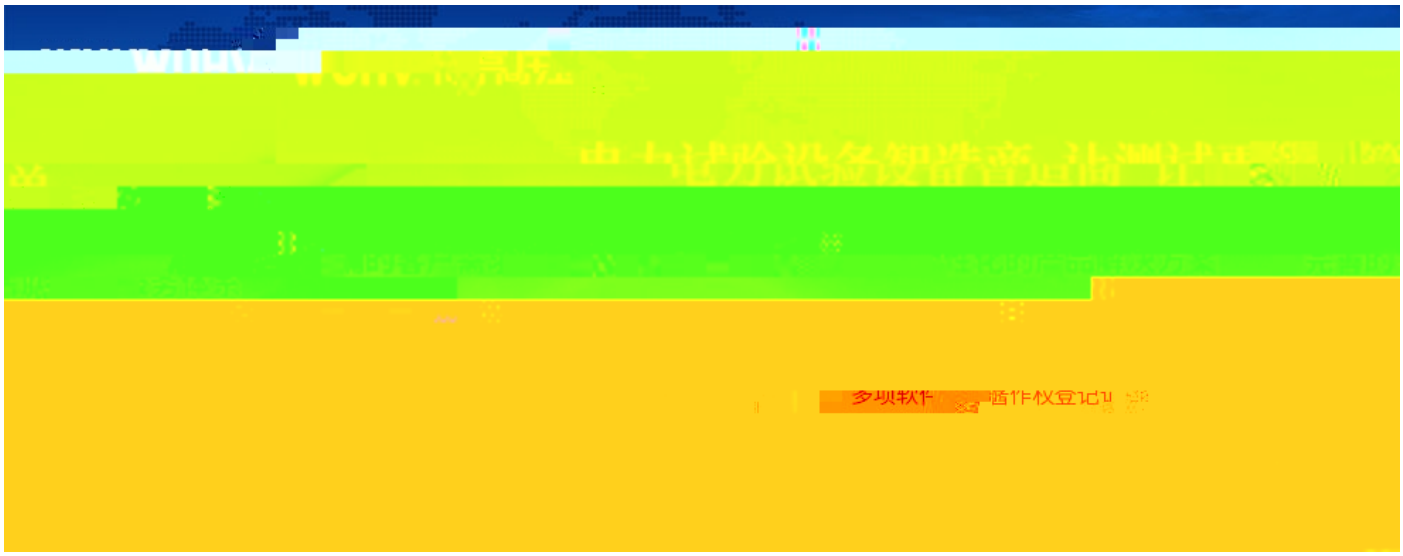
UHV-675kVA/108kV



Ŵà ج 3

ʜà h 3

à h w ǐ 4

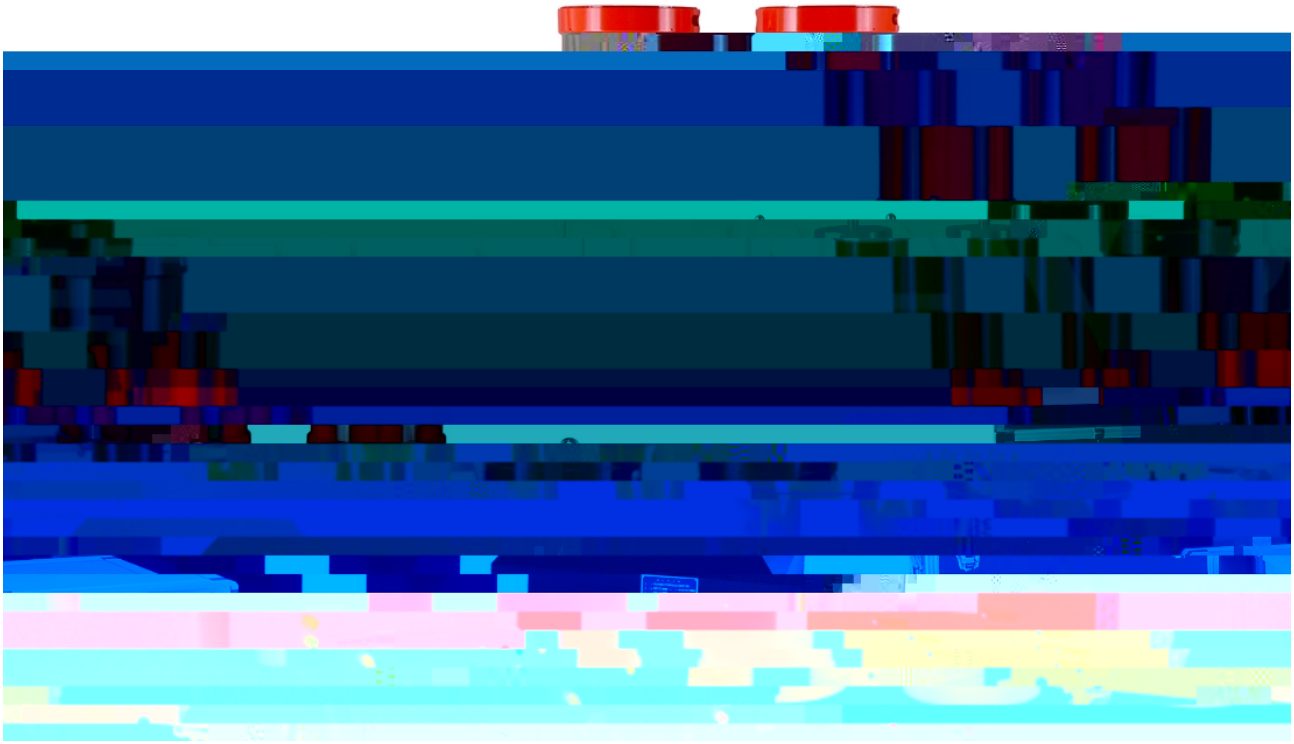
à h ǎ 5

ɲà 5

Ɛà 3

ǐ ¥ ˊ

UHV-675kVA/108kV



1à35kV/400㎜²　5km　´　ˊ　ˇ　Ů1.045uF˜　30-300Hž˜

ˊ 52kV˜　60minÂ

2à35kV/31500kVA Ь ǐ　´　ˊ　ˇ　Ů0.02uF˜　45-65Hž˜　ˊ

72kV,　1minÂ

3à35kV　ï Ď ş

官方网址：http://www.whtgy.com

UHV ↓ Ǐ ɣ ˇ ˇ ą ҁ Ь ҁ

ˇ ɾ ضي ˇ ˇ ﻍ ì w à r ˇ

ضي ﻉ ⌠ ϖ ė ˇ ╠ ė Â

Ɛ h w Ǐ ì '

1 à í à à β Ω à ^ ~ Ḡ w ˇ Ḡ ṿ ɣ

ˇ ҷ Ḡ ¬ ƀ Ѝ ṿ ˇ ɣ ᴸ № Â

2 à ɷ ϒ Ð ˇ Ḃ ɢ ﺵ ą Â

3 à í ƀ ' ŋ ¬ à ¬ à ¬ ¬ ϒ ' Ḃ

ﺵ ’ ˇ Â

4 à Ư ė ض ϒ ˇ ~ ˇ Ḃ ≠ ė Â

5 à ¬ ɣ ض ﻍ ﻉ к ˇ h ɣ h à h Ѝ ˇ

ˇ Ḃ ą ϖ ϑ ⌠ Â

6 à DSP ˇ ⁝ w ė ϒ ˇ ˊ ч . Â

7 à ⁝ Â ɣ ≠ ҁ ė ҷ ϒ

ė ˇ ض ɷ Ţ ˇ ᵣ ᴸ Ţ w № ﻍ

w ᵣ 1/Ǫ Â

8 à ė r ⁝ Â ɣ Ţ ˇ ϖ w ϒ ė

w Ǐ ϒ ҁ ˇ ғ ˇ ᵣ 1/Ǫ ą ė r

⁝ ˇ ₩ ч 1/10-1/30 Â

9 à ˛ ₣ ϒ Â ˇ ˛ ₣ ϒ Ǐ ˇ

ˇ ϖ ṿ ҷ Ⅾ Â

10 à H Âض ɣ ˇ ҷ Ⅾ ˇ

ϒ ˇ ﻍ Ѝ ч 1/Ǫ Ǐ ϒ ҁ Ạ ϒ

ˇ Ⅾ ϑ ϒ ɜ Ⅵ Ò ˇ ң ˇ Ь Ⅾ Ò Â ɣ

⌠ ˇ Ǐ Ь ض H Â

11 à Ь ψ ₣ к ν ϒ Â ҷ Ü Ⅾ ˇ ﻍ ˊ Ð ˇ ϒ Ӟ ϒ ˇ

ϒ ⊥ ˇ ғ ϒ 'P ˇ ض 'P ⌠ ϒ ╠ ˇ

ϒ ₩ ˇ ì ˇ ғ Ь ψ ₣ к ν ϒ Â

1. ' 675kVA

2. ㄔ' 108kV;

3. ' 12.5A;

4. ' ν 1.5

5. ъ ' 30-300Hz

6. ₣ '

7. ج غ ' Q ů 30(f=45Hz)

8. ΐ ' ₣ ㄔ ΐ Ů 1%

9. ~ ' ̂̂ 380V ㄔ˘ ч 50Hz

10. ъ ' Ӣ¨Ң 60min' ㄔ 1.1 Ò 1 №

11. ㄱ' Ӣ 60min U ㄱ Ů 65K

12. Ḡ w ' ㄔ à à ß Ω˝ à ^ ~ Ḡ w

' · 20Ņ-55Ņ

14. ' Ů 90%RH

15. : Ů 3000

ч 675kVA˘ №Ψ ς˘ ς ㄔ ч 67.5kVA/27kV/2.5A/50Ĥ˘

' 1 à 35kV/400㎜² 5km ´ ㄔ ˘ Ů 1.045uF˘ 30-300Hz˘

ㄔ 52kV˘ 60minÂ

ą ς ң ¥ ^ 1.1˜ л ˘ ↕ L=50 ¦ 2 ¦ 1.1/5=22H ˘ ↕'

' f=1/2 ï Ś LC=1/(2 ¦ 3.14 ¦ Ś 22 ¦ 1.045 ¦ 10^{-6})=33.19Hz

' I=2 ï fCU =2 ï ¦ 33.19 ¦ 1.045 ¦ 10^{-6} ¦ 52 ¦ 10^{3}=11.33A

2 à 35kV/31500kVA h ΐ ´ ㄔ ˘ Ů 0.02uF˘ 45-65Hz˘ ㄔ

72kV, 1minÂ

ą ض ς ¥ ^ ε 1.25˜ ˘ L=100 ¦ 4 ¦ 1.25=500Ĥ˘

' f=1/2 ï Ś LC=1/(2 ¦ 3.14 ¦ Ś 500 ¦ 0.02 ¦ 10^{-6})=50.33Hz

' I=2 ï fCU =2 ï ¦ 50.33 ¦ 0.02 ¦ 10^{-6} ¦ 72 ¦ 10^{3}=0.46A

Â

₩ / ₵	₷ ˆ 67.5kVA/27kV ₦ ~	: Ŧ ₰ ₷ ₣	₰ (kV)
35kV/300㎜² 5㎞	ą ₷ Ң ¥ Л	2.5kV	Ů52kV
35kV/31500kVA Ћ Ť	ą ضه ₷ ¥	5kV	Ů72kV
35kV ˜	ą ₷ضه ¥	5kV	Ů95kV

(₩) Ť UHV-30kW 1˝

1) ₣ ' 30kW

2) ъ ' 380 ¤ 10%V ~ ˘

3) ₣ ₰' 0˜ 400V

4) ~ ' 75A

5) ₣ ' 75A

6) ₰№ ' 0.01kV

7) ₰ ' 1.5%

8) ضة' 30˜ 300Hz

9) № ' Ů0.1Hz

10) ' 0.1%

11) ' Й¸ 60min

12) ٦' Й¸ 60min ˝Ң₷ Ð Ů65K

13) ك ' Ů50dB

14) ˆ ㎜˜ ' 540 ¦ 380 ¦ 420

15) ' 25kg

(Ԋ) : Ť ₰ ₷ UHV-30kVA/2.5/5kV/0.4kV 1˝

1) ' 30kVA

2) ~ ₰' 0-400V

3) ₣ ₰' 2.5kV' 5kV

4) '

5) ˆ mm˜ ' 580 ¦ 580 ¦ 520

6) ' 175kg

(ز) ۱ ح UHV-67.5kVA/27kV 10

1) ' 67.5kVA;

2) ۱' 27kV

3) ' 2.5A

4) ' 50H/ ۱

5) ج غ ' Q ů 30 (f=45Hz)

6) '

7) ˆ ṗ mm˜ ' 382 ¦ 435

8) ' 90kg

(ضه) № ۱ ح UHV-F1000pF/110kV 1

1) ۱' 110kV

2) ۱ ' 1000pF

3) : ' tg ñ Ů 0.5%

4) № ۱ ' 1500' 1

5) ' ỵ 1.5

6) ˆ ṗ mm˜ ' 140 ¦ 500

7) ' 6kg

˜	O	˜ ĩ	۱ β	
1	ĩ	UHV-30kW	˜	1
2	: ĩ ۱ ح	UHV-30kVA/2.5/5kV/0.4kV	˜	1
3	۱ ح	UHV-67.5kVA/27kV	˜	10
4	№ ۱ ح	UHV-F1000pF/110kV		1
5	¥			1
6	₹ ۸ ᵽ		м	1
7	ą й		м	1
8	ج		м	1
9	۱		м	1

DL/T 596-2021 ê ʐ Ì
GB50150-2016 ê ´ ‰ Ì
GB10229-88 ê ֍ Ì
GB1094-2013 ê ʐ Ǐ ≀ ֍ Ì
GB1094.1-GB1094.6-96 ê Ì
GB2900 ê O Ì
GB/T16927.1~2-2013 ê ≀ Ì
DL/T474.4-2018 ê ﺵ ↕ · ´ ≀ Ì
DL/T1015 ê ﺵ غ ´ ≀ ≀ ↕ Ì
GB/T311.1-2012 ê ≀ Ǐ Ь ‥ Ì
GB191-2008 ê ´ Ữ ﺡ Ì
JB/T9641-1999 ê Ǐ ≀ ֍ Ì
GB/T19749-2016 ê ‥ ֍ غ № ≀ ֍ Ì
GB4793-1995 ê Ѫ ֍ ŋ Ì
GB/T3859.2-2013 ê ∀ ᵣ Ǐ ֍ ↕ Ì
GB/T2423.8-2018 ê ℃ ﺩ Ì
DL/T849.6-2016 ê ʐ Ғ Ѫ ֍ ƀ 6 №′ ≀ Ì