



高电科技



变频中频谐振试验装置

使用说明书

杭州高电科技有限公司

0571-89935606
<http://www.hzhv.com>

2 -15#

311107
0571-89935608
hzhv@hzhv.com

10kV 35kV

32 RISC CPU LINX

220V 380V

1	10kV 300mm ² 3000m	30~300Hz
	1.13uF, 22kV	
2	35kV 300mm ² 1200m	30~300Hz
	0.1945uF, 52kV	
3	10/35kV 10000/31500kVA	GIS
	45~65Hz 0.02uF,, 95kV	

15⁰C-45⁰C;

90%RH;

: 2500

1. 162kVA
2. 220V/380V 50Hz
3. 27kV 54kV 108kV
4. 6A 3A 1.5A
5. 30-300Hz
6. 1%
7. 60min
- 8.

9. $Q = 30 (f=45\text{Hz})$

10. ()

11. 1.5



10kV 300mm² 3000m 30~300Hz

1.13uF, 22kV

f=1/2 LC=1/(2 19



35kV 300mm² 1200m 30~300Hz

0.1945uF, 52kV

f=1/2 LC=1/(2 76



10/35kV/±0.2kV)	1200m	4	3kV
10/35kV/±0.2kV) (10/35kV)	31500kVA	4	5kV

10kVA

b)

- a) 40.5kVA
- b) 27kV
- c) 1.5A
- d) 76H/
- e) Q 30 (f=45Hz)

f)

g)

45kg

1		JLB-10kVA/1.5kV/3kV/5kV/0.2kV/0.4kV		1	
2		CTSR-10kW/220V/380V		1	
3		DK-40.5kVA/27kV		4	
4		FRC-100kV/1000pF		1	
5				1	

1			1	
2			1	
4			1	

4. 24

,24

,

48