



序号 No.	主要技术参数 Main Technical Specification	型号 Type	
		ZKTJ630/12	
电气参数 ELECTRIC RATINGS			
1	额定电压 Rated Voltage	kV	12
2	额定电流 Rated Current	A	630
3	额定频率 Rated Frequency	Hz	50/60
4	额定短时（1 分钟）工频耐受电压 Rated Short-time(1min) Power-Frequency Withstand Voltage	kV	42
5	触头自闭力下的回路电阻 Circuit Resistance At Contact Force From Atmosphere	$\mu\Omega$	$\leq 100$
6	雷电冲击耐受电压 Lightning Impulse Withstand Voltage	kV	75
7	额定关合能力 Rated Making Capacity	kA/50 次 Times	6.3
8	额定开断能力 Rated Breaking Capacity	kA/50 次 Times	5
9	极限开断能力 Limited Breaking Capacity	kA/3 次 Times	6.3
10	额定短时耐受电流，10 秒 Rated Short-time Withstand Current, 10s	kA	5
11	额定峰值耐受电流 Rated Peak Withstand Current	kA	15.75
寿命 LIFE			
1	机械寿命 Mechanical Life	次 Times	600,000
2	电寿命 Electrical Life	次 Times	40,000
3	储存时间 Storage Life	年 years	$\geq 10$
4	触头允许磨损厚度 Contacts Erosion Limit	mm	2
机械数据 MECHANICAL DATA			
1	触头自闭力 Contact Force From Atmosphere	N	90 $\pm$ 20
2	触头反力 Counterforce of Contacts at Full Stroke	N	115 $\pm$ 30
配套的真空开关设备应满足的机械参数 MECHANICAL DATA OF VACUUM SWITCH EQUIPPED WITH THE INTERRUPTERS			
1	触头开距 Contact Stroke	mm	6 $\pm$ 0.5
2	超行程 Overtrave	mm	2 $\pm$ 0.3
3	平均分闸速度 Average Opening Speed	m/s	0.5~0.7
4	平均合闸速度 Average closing speed	m/s	0.1~0.25
5	触头合闸弹跳时间 Contact Bouncing Duration at Cosing Operation	ms	$\leq 2$
6	额定触头压力 Rated Added External Contactfinal Force	N	350





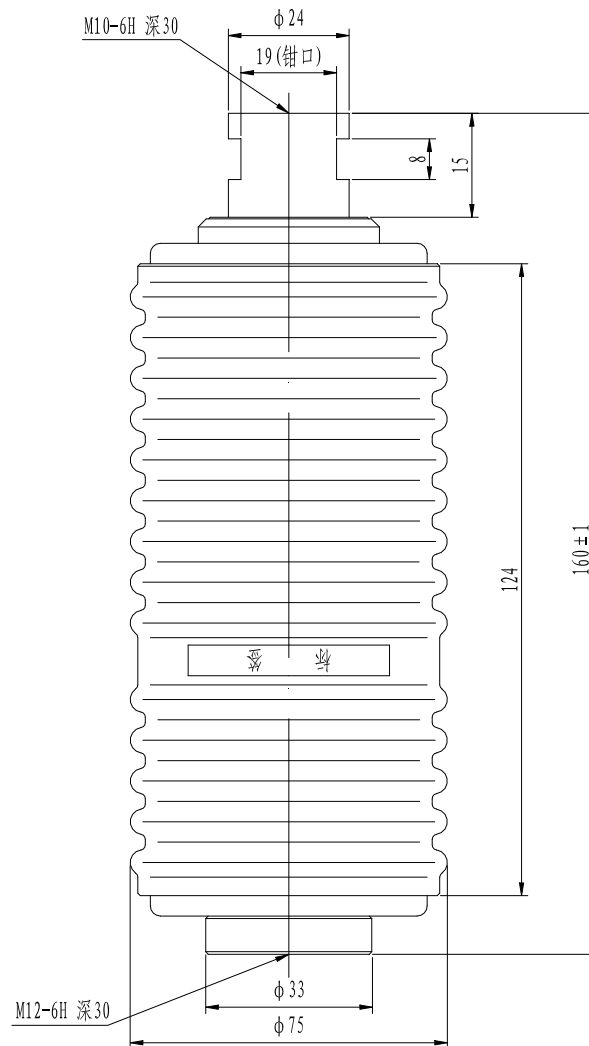
江西万平真空电器有限公司

Jiangxi Wanping Vacuum Electric Co., Ltd

# ZKTJ630/12 (RN3. 393. 116)

## 型接触器用真空灭弧室

Vacuum Interrupter For Contactor



地址：江西省景德镇市樟树坑（景德镇市 668 信箱）

网址：[www.wpzk.cn](http://www.wpzk.cn)

邮箱：[wpzkxs@163.com](mailto:wpzkxs@163.com)

电话：0798-2897393

传真：0798-2897393

邮编：333413

©江西万平真空电器有限公司版权所有