

ZW7-40.5真空断路器ZW7-35

产品名称	ZW7-40.5真空断路器ZW7-35
公司名称	西安平高高压开关制造有限公司
价格	38500.00/台
规格参数	品牌:西安平高 型号:ZW7-40.5 产地:西安
公司地址	未央区凤城五路
联系电话	029-89240128 13720779223

产品详情

ZW7-40.5真空断路器ZW7-35

1概述

ZW7系列40.5KV型户外真空断路器，是我公司开发的具有国际九十年代初水平的户外产品。它既可用于发电厂，变电站，电力设备和电力线路的控制和保护，也可用于频繁操作的场所，她不但用于新变电所的建设，而且也适用于老变电所的无油化改造。

2产品用途及使用条件

ZW7系列40.5KV型户外真空断路器用于交流50HZ的三相电力系统，作为分、合负荷电流，过载电流及短路电流之用。

产品根据使用条件可分为普通型、防污型及高原型

符合标准：GB1984《交流高压断路器》和IEC56《交流高压断路器》的标准，及ONJ.520.0 23JT（户外高压真空断路器技术条件）。

普通型产品条件：

周围空气温度

上限+40

下限一般地区-30 ,高寒地区-40

海拔：2000 m

分压不超过700Pa (相当于风速34 m/S)

地震烈度，不超过8度

空气污染程度 级

ZW7-40.5真空断路器ZW7-35

注：防污型使用环境为空气污秽程度 级；高原型使用环境为海拔4000m以下。

4技术参数见表1

表1

序号	名称	单位	数据
1	额定电压		35
2	zui高工作电压		40.5
3	额定绝缘水平	1min工频耐压	干试 95
			湿试 80
		雷电冲击耐压 (峰值)	185
4	额定电流	A	1600
5	额定短路开断电流	KA	20/25/31.5
6	额定电容器组开断电流	A	400/630
7	额定操作顺序		O--0.3s--CO--180s--CO
8	额定短路开断电流开断次数	次	12
9	额定短路关合电流 (峰值)	KA	50/63/80
10	额定峰值耐受电流		
11	额定短时耐受电流		
12	额定短路持续时间	S	4
13	全开断时间	ms	80
14	机械寿命		10000
15	额定操作电压	V	DC , AC : 110 , 220
16	额定操作电流 (合闸)		电磁机构 : 147 (DC220) 294 (DC110) ; 弹簧机构 : 5 (AC220V)
17	动触头允许磨损厚度	mm	3

