

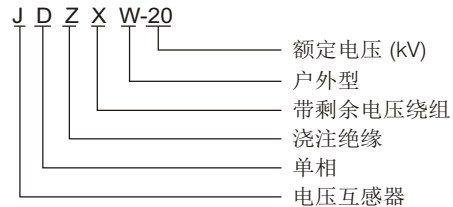
## JDZXW-20型电压互感器

### 1 概述

JDZXW-20型电压互感器 (以下简称互感器) 适用于户外、额定频率为 50Hz 或 60Hz、额定电压为 20kV 的电力系统中, 作电能计量、电压监测和继电保护用。

产品执行标准为 GB 1207《电压互感器》。

### 2 型号及其含义



### 3 正常使用条件

3.1 安装场所: 户外。

3.2 环境温度: 最高: +40°C; 最低: -25°C;  
日平均不能超过 30°C。

3.3 海拔: 不超过 1000m。

3.4 大气条件: 大气中无严重污秽。

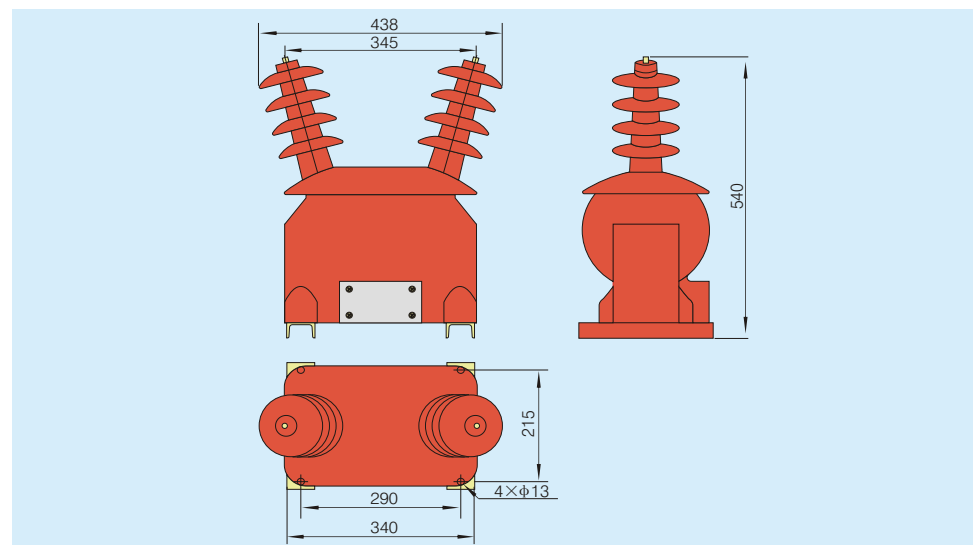
### 4 技术参数

产品型号	额定一次	额定二次	额定输出 (VA) 0.2级(或0.5级) / 6P	极限输出 (VA)	额定绝缘水平 (kV)	额定电压因数
	电压 (V)	电压 (V)				
JDZXW-20	20000/ $\sqrt{3}$	100/ $\sqrt{3}$ /100/3	20(或50) / 100	500	24/65/125	1.9

### 5 结构与特点

本系列互感器为支柱式结构, 采用户外环氧树脂全封闭浇注, 耐污染及潮湿, 也适用于热带地区使用, 互感器不需要特别维护, 只需定期地清除表面污物。由于互感器采用环氧树脂全封闭浇注, 尺寸小、重量轻、适宜于任何位置、任意方向安装。

### 6 外形图及安装尺寸



### 7 订货须知

订货时请提供以下参数:

7.1 产品型号。

7.2 额定电压比。

7.3 准确级组合及额定输出。

7.4 环境海拔高度。