

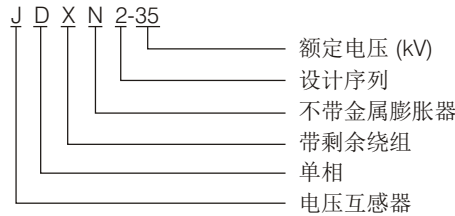
## JDXN2-35户外型电压互感器

### 1 概述

JDXN2-35为油纸型绝缘、户外式电压互感器，适用于额定频率为50Hz，额定电压35kV电力系统中，供电气测量和继电保护用。

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℃；日平均不能超过30℃；最低-25℃(-45℃)。
- 3.3 海拔：适用于海拔2000m及以下地区超出此条件时请在合同中注明。
- 3.4 风速：<34 m/s。

### 4 技术参数

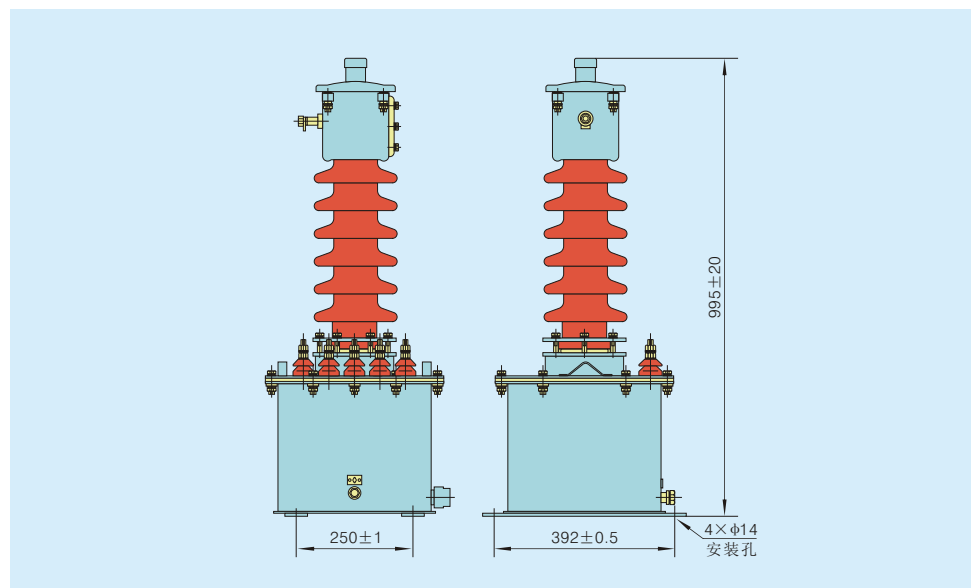
产品型号	额定一次电压 (kV)	额定二次电压 (kV)	剩余绕组电压 (kV)	额定输出 (VA)				极限输出 (VA)	油重/总重 (kg)	额定绝缘水平 (kV)
				0.2级	0.5级	1级	6P级			
JDXN2-35	35/√3	0.1/√3	0.1/3	80	150	250	100	1000	24/92	40.5/95/200

注：额定输出及相应的准确级仅符合其中一项。

### 5 结构与特点

本产品为油箱式结构，铁心用优质的条形硅钢片叠成三柱壳式，在铁心柱上套上绕组构成器身，器身经真空干燥处理后固定于油箱中。一次绕组、二次绕组及剩余绕组的出线端分别用高压大瓷套和小瓷套从油箱盖上引出。油箱下部装有油阀和接地螺栓。产品上装有储油柜，储油柜内设有胶囊，使变压器油与大气有效隔离，能有效的减缓变压器油的老化速度。

### 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 使用条件。