

JDZX11-10AG型电压互感器

1 概述

JDZX11-10AG型电压互感器 (以下简称互感器) 适用于额定频率为 50Hz或 60Hz、额定电压为 10kV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: 户内。
- 3.2 环境温度: 最高+40℃; 最低-5℃。
- 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

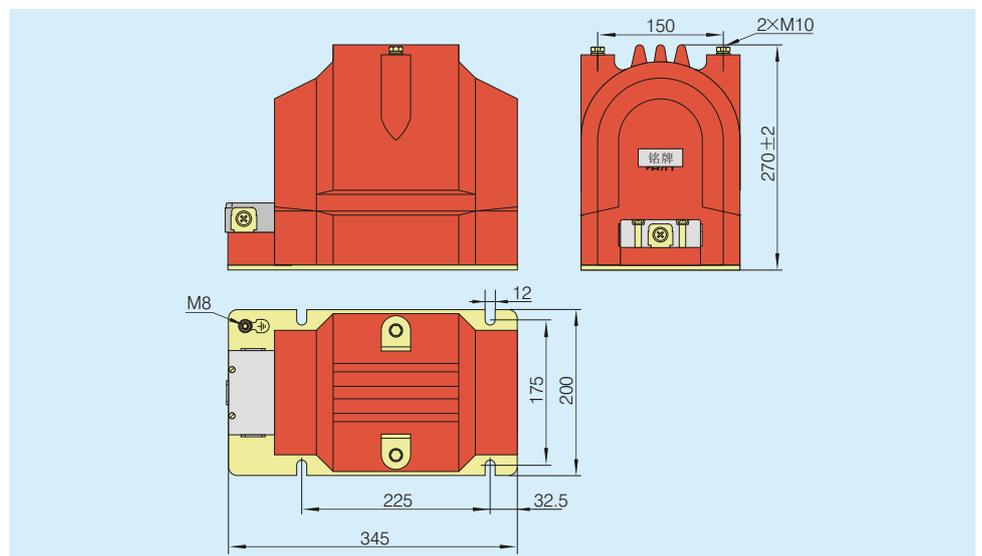
产品 型号	额定 一次	额定 二次	剩余电 压绕组 电压 (V)	二次绕组额 定输出(VA)	剩余电压绕组 额定输出(VA)	极限 输出 (VA)	额定绝 缘水平 (kV)	额定 电压 因数
	电压 (V)	电压 (V)		0.2级(或0.5级)	6P			
JDZX11-10AG	$10000/\sqrt{3}$	$100/\sqrt{3}$	100/3	20(或60)	100	400	12/42/75	1.9

注: 二次绕组额定输出及相应准确级仅符合其中一项。

5 结构与特点

本系列互感器为支柱式结构, 采用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。二次出线端子处安装接线端子盒, 端子盒正面和侧面各有一个孔(用手掀即可形成)与出线端配合供引出接线用。

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。