

JDG-0.5系列电压互感器

产品概述

JDG-0.5、JDG4-0.5为单相户内空气自冷式互感器、供额定频率50Hz、额定电压0.5kV及以下交流线路中作测量电压、电能及继电保护用。

产品符合：GB/T 20840.1、GB/T 20840.3 标准。

选型指南

JDG-0.5	
产品型号	电压比
JDG-0.5	500/100
JDG4-0.5	380/100
	220/100

结构

JDG-0.5、JDG4-0.5型互感器为干式，外铁芯结构，绕组经过浸漆处理，使产品不容易受潮。JDG-0.5产品铁芯采用优质硅钢片叠装而成。JDG4-0.5产品铁芯采用优质硅钢片制成C形，产品体积小重量轻，安装占用空间小，一次绕组引出线端子的标志为A,X，二次绕组引出线端子的标志为a,x，均在接线柱上清晰标注。在夹件上的接地标志旁有接地螺栓供接地用，下部支架供安装用。整体结构紧凑，使用方便。

主要技术参数

型号	电压比	准确级次及额定输出 (VA)			极限输出 (VA)	绝缘电压 (kV)
		0.5级	1级	3级		
JDG-0.5	500/100	25	40	100	200	3
	380/100	25	40	100	200	3
	220/100	25	40	100	200	3
JDG4-0.5	500/100	15	25	50	200	3
	380/100	15	25	50	200	3
	220/100	15	25	50	200	3

外形及安装尺寸

