

G20-A50一级电涌保护器

产品名称	G20-A50一级电涌保护器
公司名称	乐清市雷尔盾威电器厂
价格	689.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:赣电防雷 型号:G20-A50/4P-385
公司地址	乐清市柳市镇长丰村
联系电话	61750825 13587763625

产品详情

n

1. 产品构成及结构特点

结构概要说明：10/350波形，一级电涌保护器

产品型号及名称：g20-a50/1p、2p、3p、4p -385 低压配电系统的电涌保护器

(例如：spd-abc-1p，低压配电系统的电涌保护器)

1) spd的分类：

a) spd的端口数：n 一端口；o 二端口

b) spd的设计类型：n 电压开关型；o 复合型

c) spd的试验类别：o i级试验

d) spd的使用地点：n 户内；o 户外

e) spd的易触及性：n 易触及的；o 不易触及的

f) spd的安装方式：n 固定的；o 移动的

g) spd的过电流保护：n 有；o 无

2) 产品的主要组成部件

a) 接线端子：n 螺钉型；o 无螺钉型；o 绝缘穿刺；o 螺母、插头、插座

可夹紧导线类型及其最小和最大截面积： 4—25 mm²

如是螺钉型，其标称螺纹直径： 5mm

b) 壳体和基座

外壳材料名称及牌号：

尼龙pa66

基座材料名称及牌号：

尼龙pa66

c) 限压元件： tva 34621型金属氧化物压敏电阻器

d) 电极： t2 紫铜

e) 脱离器中易熔金属： 低温焊锡

f) 脱离杆： 尼龙pa66

3) 图纸编号

a) 总装配图编号： \ \

b) 电气原理图编号： \ \

2. 技术参数

2.1 分项目参数

1) 额定工作电压u₀： 220v 50hz

2) 最大持续运行电压u_c： 385v 50hz

3) 每种保护模式的试验类别和放电参数：

o i级试验 (t1) i_{imp}： 50ka

n ii级试验 (t2) i_{max}： 200ka

o iii级试验 (t3) uoc :

4) i级和ii级的标称放电电流 i_n : 25ka

5) 电压保护水平 u_p : 2.20kv

6) 短路电流耐受能力 : 300a

7) 电流类型 : 交流

8) 相数 : 三相

9) ip防护等级 : ip20

10) 额定断开续流值 :

11) 额定负载电流 :

12) 负载侧电涌耐受能力 :

13) 电压降 :

14) 使用模式 : l/n-pe

15) 暂态过电压 (toV) 特性 : n toV故障模式 ; n toV耐受特性

16) 温度范围 : -40 ~ +80

17) 脱离动作指示 (如果有的话) :

当脱离器动作后, 电涌保护器证明的透明视窗内将显示红色指示

18) 外部spd脱离器的技术要求 : 20agg

2.2 主要参数附表 (请同时使用表格形式表示, 多余表格删除)

ii级试验 (t2) :

型号	保护模式	i_{imp} (ka)	i_n (ka)	u_c (v)	u_p (kv)	组合方式
g20-a50/1p、2p、3p、4p-385	/n-pe	50	25	385	2.2	1p-4p

本产品的加工定制是是, 品牌是赣电防雷, 型号是G20-A50/4P-385, 标称放电电流是25KA, 响应时间是5 (s) , 最大操作电压是385, 最大放电电流是50KA, 温度范围是-40---85