## 复华蓄电池6-GFM-200 12V200AH 参数及尺寸

产品名称	复华蓄电池6-GFM-200 12V200AH 参数及尺寸
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:复华 型号:6-GFM-200 类型:铅酸 阀控式免维护
公司地址	山东省济南市槐荫区美里路美里花园26号楼1单 元301室(注册地址)
联系电话	15552529528 15552529528

## 产品详情

复华蓄电池6-GFM-200 12V200AH 参数及尺寸

- \*产品应用
- -不间断电源
- -电力系统
- -铁路信号系统
- -应急照明及保安系统
- -电动工具、电动玩具
- -程控交换机
- \*产品说明

-使用温度范围: -20 +45 /-4 +113

-充电方式:推荐恒压限流

-大充电电流:0.25C20安培@25 /77

-容量保存率:每月大于97%@25 /77

-外壳材料:ABS(阻燃ABS材料可选)

## 复华蓄电池特点

- · 不需维护, 无需加水补液
- · 可靠性高、使用寿命长
- · 重量、体积比能量高
- · 内阻小,输出功率高
- · 自放电小,使用温度范围广
- · 满荷电出厂,运输安全
- · 可以任意方向使用

所谓的"劣化",即是由于电涌、使用或不利环境的影响造成,SPD的原始性能参数会发生变化的过程和现象。 SPD在未劣化时,流过SPD的电流是 μ A级的。电压限制型SPD,在出厂时,一般要求在直流参考电压的7 5%条件下,不超过20 μ A。

所谓的"劣化",即是由于电涌、使用或不利环境的影响造成,SPD的原始性能参数会发生变化的过程和现象。SPD在未劣化时,流过SPD的电流是 μ A级的。电压限制型SPD,在出厂时,一般要求在直流参考电压的75%条件下,不超过20 μ A。SPD安装使用后,随着SPD使用时间的增长,SPD逐渐劣化,此时,由于系统电压的作用或是电涌冲击的累积效应,SPD的微观组织会有损坏,结果就是流过SPD的工频电流也逐渐增大,电流的增大,会造成SPD本体温度的升高;反过来,由于SPD温度的升高,SPD的电流还会继续增大。这是一个渐进的过程。GB/T18802.1-2011低压电涌保护器(SPD)第1部分:低压配电系统的电涌保护器性能要求和试验方法和YD/T1235.1-2002通信局(站)低压配电系统用电涌保护器技术要求,这两个标准对于SPD的热稳定性,均有具体要求和测试方法。国标里,SPD的热稳定性测试,测试电流从2mA起,变化到相应于元件Zui大功耗的电流。行标里,SPD的热稳定性测试,测试电流从20mA起,变化到5000mA。在IDC数据中心,SPD的选型,复华蓄电池6-GFM-20012V200AH/20HR发电专用推荐参考行标的要求,选择SPD的热稳定性测试电流相对较大者,这样更有助于实现标准意义上的安全。

SPD的脱离器,将SPD从电源系统断开所需要的装置(内部的和外部的)。

SPD的脱离器作为SPD的后备保护,一般需要满足以下三个条件,才能达到二者之间较好地匹配。

与SPD一起,能够承受所要求的的雷电流,而不发生分断;

SPD损坏短路时,能够分断流过的短路电流,即需要具备所要求的的短路分断能力;

SPD脱离器,需要能够动作切断从较低值(一般为3A)起始的工频电流,以防止SPD损坏的蔓延。 另外,SPD脱离器,在冲击电流作用下,需要具备较低的限制电压,以达到保护后端设备的效果。在专用的脱离器出现之前,原来通常使用的脱离器是断路器和熔断器,这两种产品,对于上述要求,不能完全满足,只能部分满足,亦不能实现很好地匹配。

SPD安装使用后,随着SPD使用时间的增长,SPD逐渐劣化,此时,由于系统电压的作用或是电涌冲击的累积效应,SPD的微观组织会有损坏,结果就是流过SPD的工频电流也逐渐增大,电流的增大,会造成SPD本体温度的升高;反过来,由于SPD温度的升高,SPD的电流还会继续增大。这是一个渐进的过程。 GB/T18802.1-2011低压电涌保护器(SPD)第1部分:低压配电系统的电涌保护器性能要求和试验方法和YD/T1235.1-2002通信局(站)低压配电系统用电涌保护器技术要求,这两个标准对于SPD的热稳定性,均有具体要求和测试方法。 国标里,SPD的热稳定性测试,测试电流从2mA起,变化到相应于元件Zui大功耗的电流。行标里,SPD的热稳定性测试,测试电流从20mA起,变化到5000mA。 在IDC数据中心,SPD的选型,复华蓄电池6-GFM-20012V200A

H/20HR发电专用推荐参考行标的要求,选择SPD的热稳定性测试电流相对较大者,这样更有助于实现标准 意义上的安全。