

100A/ FL-2型分流器/直流分流器 定值元器件 锰铜材料

产品名称	100A/ FL-2型分流器/直流分流器 定值元器件 锰铜材料
公司名称	乐清市宏滨引进电器厂
价格	面议
规格参数	应用范围:阻流 种类:电流互感器 品牌:乐清宏滨
公司地址	柳市镇潭头村
联系电话	62751582 15067775700

产品详情

产品图片

产品参数

1、分流器用途：

分流器广泛用于扩大仪表测量电流范围，均可用于通讯系统电子整机自动化控制的电源等回路作限流、均流、

fl型0.5级定值分流器的额定电压降为75mv,供在直流电路中，配合75mv量限的磁电系毫伏表，作测量大电流之馈流母线上。

2、主要技术参数：。

1.精确度等级：0.2级、0.5级、1级。

2.额定一次电流1a ~ 15000a。

3.额定二次电压：45mv、50 mv、60 mv、75 mv、100 mv。

4.环境温度影响：环境温度（与参比温度）每变化10c，分流器输出的变化量不超过标称值的0.25%。

5.热电势影响：当80%额定电流通过分流器由自热引起的热电势而产生的误差（该热电势折算电阻值的变化量）

6.使用条件：按jb/t9281中3.1.3条规定的b组（即温度-40~+60，相对湿度 95%（35））。

过载能力：额定电流值的120%，持续2h。

3、分流器用法：

分流器直接固定在馈流母线上。接头与母线之间的接触面积应清洁平整。分流器的纵轴水平安置，按头的偏子接75mv毫伏表（例如42c3型毫伏表），此接线是定值的，应符合该毫伏表的要求（如42c型75mv毫伏表的定值

分流器接线示意图如下所示：

4、注意事项：

- 1、分流器在工作时，与其相连的电缆或裸铜线（排）的截面积喝长度应符合jb/t9288-1999中的表2规定。
- 2、一次回路的电缆（或铜排）与分流器的连接处不允许有人为的接触电阻，二次电压的取样点不能从非取样点
- 3、用作电流指示用的直流电流表的内阻应远大于分流器标称阻值与五分之一精度等级的倒数的乘积。
- 4、实际使用的电流（长时间）建议不超过额定电流的80%。
- 5、二次电压直流由指针式电流表头指示时，其导线的阻值应不大于1。
- 6、分流器的安装尺寸按jb/t9288-1999中附录c中规定。

5、分流器型号表示规则：

fl-2	100a	75mv	0.5
（型号）	（电流）	（压降）	（精度）

6、分流器安装尺寸图：

产品型号	安装尺寸
fl-2(100a)	

[物流/快递说明](#)

当天付款的订单一般都会在48小时内发货，如遇特殊规格的产品、缺货的产品，我们会提前通知，并延后发货，敬请谅解！

节假日另行通知

本店所售产品均不包运费，请客户提前告知发快递或托运，运费为到付。

收到货物后如在收到货后7天货品全新无使用。

退回的邮费由

公司其他热门产品推荐

公司简介

乐清市宏滨电器厂成立于2004年,我公司专业制造和销售小型断路器、漏电断路器、塑壳式断路器、nc100型、分流器。本公司代理销售正泰电器、正泰电工、中国人民电器。

公司坚持以市场为导向，以高品质为生存之根，以严管理为效益之源，以多样化的产品为迎合客户的需求。业内部已建立了健全的生产管理制度和完善的质量保证体系。

本产品的应用范围是阻流，种类是电流互感器，品牌是乐清宏滨，型号是FL-2型，封装形式是普通电感，绕线形式是单层间绕式，导磁体性质是铜芯，磁芯形状是柱形，工作频率是低频，安装方式是卧式非密封，骨架材料是锰铜，品质因数Q是100，允许误差是0.5，感抗XL是1.5（ Ω ），额定电流是100（mA），分布电容是1（F），标称电压是75M（V）