

伺服放大器DFC-1100 , 1200,1120,2100

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 伺服放大器DFC-1100 , 1200,1120,2100 |
| 公司名称 | 天津市万开传动技术开发中心 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 天津市西青区中北工业园 |
| 联系电话 | 86-02227650400 13920016170 |

产品详情

一、概述

DFC系列电动伺服放大器是工业过程测量和控制系统的终端控制装置——比例式电动执行机构的重要组成部分。它能够把系统的控制信号与电动执行机构的位置反馈信号相比较并进行放大以控制执行机构的输出件朝着减少偏差的方向移动，从而改变阀门内截流件的位置，使被控制介质按系统规定的状态工作。

DFC系列电动伺服放大器按功能可以分为2类：普通型、断信号保护型。当系统的控制信号或执行机构的位置反馈信号中断时，断信号保护型电动伺服放大器能够使电动执行机构的动作中断，阀门的截留件停止在发生故障时的位置。

二、规格型号

| 型号 | | 功能 | 安装形式 | 容量 A |
|----------|----------|----|------|------|
| 0 ~ 10mA | 4 ~ 20mA | | | |
| DFC-110 | DFC-1100 | | 墙挂 | 5 |
| | | 普通 | | |

| | | | | |
|---------|----------|-------|----|----|
| DFC-110 | DFC-1120 | | | 20 |
| DFC-110 | DFC-2100 | | 架装 | 5 |
| DFC-110 | DFC-2120 | | | 20 |
| | DFC-1200 | 断信号保护 | 墙挂 | 5 |
| | DFC-1220 | | | 20 |
| | DFC-2200 | | 架装 | 5 |
| | DFC-2220 | | | 20 |

三、使用条件

1、动力条件

单项交流电

电压：220V

频率：50Hz ± 1%

2、环境条件

温度：0 ~ 50

相对湿度：10% ~ 70%

大气压力：86 ~ 106KPA

空气中无起腐蚀性作用的介质。

四．外形尺寸及安装尺寸

伺服放大器为在控制室内安装使用的仪表。伺服放大器有两种安装型式：

墙挂式结构可垂直安装在控制柜内的金属架立柱上，架装式结构安装在控制柜内的机架上。

电动伺服放大器的外形及安装尺寸按图1规定。