

DFDA5000系列带伺服放大器的智能后备操作器,百特仪表

产品名称	DFDA5000系列带伺服放大器的智能后备操作器,百特仪表
公司名称	福光百特工控自动化仪表有限公司(河南总代理)
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	郑州市二七区泰和苑3单元
联系电话	0371-55031379 18037271783

产品详情

dfda5000系列带伺服放大器的智能后备操作器,百特仪表,百特工控产品简介智能操作器
dfq5000系列智能操作器

dfd5000系列带伺服放大器的智能操作器

dfqa5000系列智能后备操作器

dfda5000系列带伺服放大器的智能后备操作器

dfqa6000系列简易后备操作器

dfqa7000带工程量显示和变送输出的智能后备操作器

:

适用范围：dfda5000是伺服放大器、手动操作器和后备功能一体化智能产品，接收0-10ma/4-20ma/0-5v/1-5v阀位给定信号，输出正转、反转控制信号。适合于作为dcs系统回路调节控制输出和智能调节器控制输出的后备操作器使用。

功能特点：dfda5000处在自动工作状态时，其功能类似伺服放大器。按阀位给定信号和阀位反馈信号的误差进行调节控制，以确保实际阀位及时跟踪阀位给定信号，实现自动控制。dfda5000处于手动状态时，其功能类似一个操作器，可通过面板上的d键和ñ键直接操作正转输出信号和反转输出信号，即按住d键时，输出正转信号，按住ñ键时输出反转信号，松开按键后不输出任何控制信号。
实际阀位反馈输出信号

实际阀位反馈输出信号是dfda5000输出给前级的dcs系统或前级调节器的信号，其作用有二：一是使dcs系统随时可监测实际阀位。二是实现dfda5000手动转自动无扰切换使用。手自动无扰切换dfda5000自动转手动时，以当时的实际阀位反馈值作为初始值，开始手动调节控制，因此自动转手动是无扰

的。 dfda5000手动转自动操作

dfda5000手动时输出一个手动状态信号给前级的dcs系统或调节器，dcs系统或调节器收到dfda5000的手动状态信号后即停止pid运算，并让其控制输出跟踪阀位反馈信号，dfda5000手动转自动后手动状态信号撤消，dcs系统或前级调节器以当时的输出控制值为初始值恢复pid控制。这样dfda5000手动转自动操作也是无扰的。 远程手自动控制 dfda5000提供了远程手动，远程阀门开和远程阀门关一组控制输入信号，这组控制输入信号只接受干触点信号，其功能和面板上的a/m键d键和ñ键的功能一样。

远程强制手动 dfda5000提供了远程强制手动输入信号，该信号只接受干触点信号，通常和前级dcs和智能调节器的故障状态输入信号对接，用于在前级dcs和智能调节器发生故障时，dfda5000能自动转到手动状态，使阀位保持不变，以保证实际阀位不因前级调节器或dcs系统的故障而失控。

输入输出信号 阀位给定：0-10ma/4-20ma/0-5v/1-5v输入通用。

实际阀位反馈信号输入：0-10ma/4-20ma/0-5v/1-5v通用。

阀位反馈输出：0-10ma/4-20ma/0-5v/1-5v可设定。 正转、反转输出信号：41a/600v双向可控硅控制，容量大，寿命长可驱动各种规格的电动调节阀门。 4个di输入：只接受干触点信号。

手动状态继电器输出。

选型指南

香港百特仪表有限公司产品目录

一、调节器

xma5000系列通用专家自整定pid调节器

xmaf5000系列带伺服放大器的专家自整定pid调节器

ga5000系列多输入多输出光柱数显高级pid调节器

xmga6000系列带前馈加法控制的光柱数显高级pid调节器

xmgaf5000系列带伺服放大器的高级回路调节器

xmgaf6000系列带伺服放大器和前馈加法控制的高级回路调节器

xmpa7000系列双回路串级控制可编程调节器

xmpaf7000系列带伺服放大器的双回路串级控制可编程调节器

xmpa8000系列锅炉燃烧控制可编程调节器

xmpaf8000锅炉燃烧控制系列带伺服放大器的可编程调节器

二、智能操作器

dfq5000系列智能操作器

dfd5000系列带伺服放大器的智能操作器

dfqa5000系列智能后备操作器

dfda5000系列带伺服放大器的智能后备操作器

dfqa6000系列简易后备操作器

dfqa7000带工程量显示和变送输出的智能后备操作器

三、常规显示仪表

xmz5000系列智能数字显示仪表

xmz6000系列智能数字显示仪表

xmt5000系列智能数字显示控制仪表

xmb5000系列智能数字显示控制变送仪表

xmb7000系列智能型双回路、双数显、双输出控制变送仪

xmb8000系列智能型四回路、四数显、双输出控制变送仪

xmg5000系列智能型单回路单光柱、单数显、单输出控制变送仪

xmg7000系列智能型双回路双光柱、双数显、双输出控制变送仪

xmd5000系列万能信号输入多通道巡检仪

xmd6000系列同类型信号输入多通道巡检仪

dt500系列各通道分别报警控制输出扩展盒

xms5000系列速度显示控制变送仪表

四、智能流量积算仪

xmj5000系列智能流量积算显示控制仪表

xml5000系列补偿式流量积算显示控制仪表

xmlh5000系列热水热量积算仪表

xmlh6000系列蒸汽热量积算仪表

五、特殊场合专用仪表

xmg8000系列压力补偿式锅炉汽包水位光柱数显控制变送器

xmgi5000智能型电接点液位显示仪表/浮球液位显示仪表

xme5000系列双输入液位差显示控制变送器

xmh5000系列炉膛负压数显记录仪

xmga7000系列多输入多输出间歇控制光柱数显高级pid调节器

六、智能液晶仪表

xmay5000系列智能型液晶显示带曲线运行状态指示的通用pid调节器

xmy5000系列智能多通道液晶显示控制变送器

xmjy5000系列智能多通道液晶显示流量积算显示控制变送器

xmly5000系列智能防盗型四通道液晶显示补偿式流量积算显示控制变送器

xmry5000系列智能多通道无纸记录仪

xmjry5000系列智能多通道液晶显示流量积算无纸记录仪

xmlry5000系列智能防盗型四通道液晶显示补偿式流量积算无纸记录仪

七、无纸记录仪

xmr3000b系列单色无纸记录仪

xmr4000lb系列蓝屏无纸记录仪

xmr5000c系列彩色无纸记录仪

xmr6000qc系列真彩无纸记录仪

百特仪表操作器dfd506sfr智能操作器dfd5000系列百特工.. -dfd5000 dfd506sfr

百特工控dfda56066sf操作器百特仪表dfda5000后备操作器.. -dfda5000 dfda56066s

百特工控xms5000速度显示表xms5008fp -xms5000 xms5008fp

百特仪表xmlh606666百特工控xmlh6000流量积算仪 -xmlh6000 xmlh606666

百特工控xmlh5000流量积算仪 百特仪表xmlh5060666流量.. -xmlh5060666 xmlh5000

百特工控dfq5000操作器 百特仪表dfq566sf操作器 -dfq566sf dfq5000

xmj5168p流量积算仪xmj5000流量积算仪 -xmj5000 xmj5168p

百特工控dfqa7000 dfqa7666f后备操作器 -dfqa7000 dfqa7666f

百特工控xmd5000 xmd52208v巡检仪 -xmd5000 xmd52208v

百特仪表xmg70666d光柱数显控制仪 - xmg7000 xmg70666d xmg72666vp

xmg5066vd光柱显示仪 百特工控 -xmg5000 xmg5066vd xmg5266vp

xmb8000四回路、四数显、双输出控制变送器 -xmb8000 xmb82u0p xmb82126668vp

xmb7000双回路显示仪 双回路表 -xmb7000 xmb72u0p

xmt5280vd数显控制仪xmt5000数显控制仪 -xmt5000 xmt5280vd

dfda56066sf操作器dfda56066sf百特仪表 -dfda56066sf

dfqa666sfrs232简易后备操作器 百特仪表 -dfqa666sfrs232

xmb5066p数字显示控制变送仪表 -xmb5066p

fb0803g隔膜压力变送器 -fb0803g隔膜型压力变送器

xmgi5000智能型双色电接点液位显示仪表/浮球液位显示仪.. -xmgi5000浮球液位显示仪表

pid调节仪xmaf526p阀门控制仪 -xmaf526p

百特xmry8000无纸记录仪 xmry5000无纸记录仪 -xmry5000 xmry8000

fb1151lt液位变送器 百特仪表 -fb1151lt

fb8310雷达物位计 雷达液位计fb8310 -fb8310

fb3351lt电容型法兰液位变送器 百特 -fb3351lt

sf节流装置 -sf

百特电磁流量计fbf8101-c fbf8301-c -fbf8101-c fbf8301-c

phab5000数字显示仪 显示仪 -phab5000

xmz60u0p数显仪 xmz6060fp智能数显表 -xmz6060fp

百特xmry8000无纸记录仪 xmry5000无纸记录仪 -xmry84661066prs4850000

百特显示表xmz5060p xmz-5266 xmz-5066p百特仪表 -xmz5060p xmz-5266 xmz-5066

xmr7000qc系列中长图彩色无纸记录仪

cf卡及适配器

一、压力检测仪表

fb0802陶瓷电容型压力变送器

fb0803扩散硅型压力变送器

fb1151电容式变送器

fb1151gp电容型表压压力变送器

fb1151ap电容型绝压压力变送器

fb1151sp电容型负压压力变送器

fb1151dp电容型差压变送器

fb1151dr电容型微差压变送器

fb1151hp电容型高静压差压变送器

fb1151dp/gp电容型远传差压/压力变送器

1199远传装置

1199cap型毛细管

1199pfw扁平式远传法兰

1199rtw型螺纹安装式远传法兰

1199efw型插入筒式远传法兰

1199rfw型法兰安装式远传装置

fb3351电容式变送器

fb3351gp电容型表压压力变送器

fb3351ap电容型绝压压力变送器

fb3351dp电容型差压变送器

fb3351dr电容型微差压变送器

fb3351hp电容型高静压差压变送器

fb3351dp/gp电容型远传差压/压力变送器

二、物位检测仪表

fbson超声波物位仪

fb8010射频导纳物位计

fb8051射频导纳连续物位计

射频导纳物位计的安装

fb0803w扩散硅型投入式液位变送器

fb1151lt电容型法兰液位变送器

fb3351lt电容型法兰液位变送器

三、流量检测仪表

sf系列节流装置

sfxm系列一体化节流式流量计

fblu系列涡街流量计

fbldc系列插入式电磁流量计

fbf8000系列电磁流量计

fbf8000系列电磁流量计传感器

fbf8000系列电磁流量计转换器

fbf8000系列电磁流量计选型指南

fbf8000系列电磁流量计管路设计

fbfz金属管浮子流量计

四、温度检测仪表

温度传感器概述

统设装配式热电偶、热电阻

隔爆型热电偶、热电阻

铠装式热电偶、热电阻

装配式一体化温度变送器

铠装式一体化温度变送器

耐磨热电偶

多点铠装式热电偶

wss系列双金属温度计

wssx系列电接点双金属温度计

wss系列带热电偶热电阻、温度变送器的双金属温度计

rt系列隔爆铂热电阻

rt24隔爆型两节式铂热电阻

rt34隔爆型变径式铂热电阻

rt64隔爆型带温度变送器带显示铂热电阻

rt84隔爆型带温度变送器两节式铂热电阻

tc系列隔爆热电偶

tc24隔爆型两节式热电偶

tc34隔爆型变径式热电偶

tc64隔爆型带温度变送器带显示热电偶

tc84隔爆型带温度变送器两节式热电偶

五、在线ph电极及专用控制仪表

s400系列工业过程ph检测电极

st851高温高压ph/orp检测电极

st856高温高压ph/orp检测电极

st873高温高压ph/orp检测电极

f600 ph发酵电极

s500 固态电极

phab5000 ph值数字显示、变送调节专用仪表

sfwr/z型两线制温度变送器

sfgw 系列轨装式温度变送器

sfp型架装式配电器/隔离变送器

sfgp系列轨装式配电器/隔离器

sfy系列工业稳压电源箱

sbj-i单回路闪光报警器

syx型音响报警器

xxs系列闪光信号报警器

emc低通滤波器

prn5000盘装微型打印机