

智能光柱操作器DFQ 上海顶威牌

产品名称	智能光柱操作器DFQ 上海顶威牌
公司名称	上海俊宇仪表有限公司
价格	380.00/台
规格参数	是否提供加工定制:是 品牌:上海顶威牌 产品型号:DWP-TS835-010
公司地址	中国 浙江 乐清市 浙江省温州乐清柳市苏吕工业区
联系电话	86 577 62791029 13616607812

产品详情

是否提供加工定制	是	品牌	上海顶威牌
产品型号	DWP-TS835-010	测量精度	0.5%
结构型式	盘装	显示方式	数码管
外形尺寸	80*160 (mm)	开孔尺寸	76*152 (mm)

dfd/dfq型智能手操器采用先进的微处理器进行智能控制,可接在各种调节器之后作其后备控制仪表,一旦调节器控制失效,可转由本控制器进行手动操作控制,且dfd型智能手操器可取代伺服放大器直接驱动电动或气动执行机构.可同时输入和显示测量信号及反馈信号,且输入端口具备信号切换输入功能,只需通过仪表菜单的简单选定,即可实现不同类型输入信号(各种热电偶、热电阻、标准电压/标准电流信号)之见的轻松切换,提高了仪表的通用性和可靠性。

可自动跟随输入值调节控制输出,可分别有一路模拟量控制输出、一路开关量控制输出(可控制正/反转)及一路模拟量跟踪输出,可实现自动/手动无扰动切换。手动切换至自动时,采用逼近算法,并带切换限幅功能,以保证手动/自动的平稳切换。

采用高亮度led数码显示和光柱显示(比例显示),清晰直观。显示方式有二种:双屏数码显示、双屏数码+双光柱显示(显示测量值+阀位反馈值/输出量)。输入/输出回路均采用光电隔离,可带串行通讯接口。

主要技术参数

输入信号

模拟量·电流:0~10ma、0~20ma、4ma~20ma等(输入电阻 250)·电压:0~5v、1v~5v、mv(输入阻抗 250k)

输出信号

模拟量输出·dc4ma~20ma(负载电阻 500)·dc0~10ma(负载电阻 750)·dc1v~5v(负载电阻 250k)·dc0~5a(负载电阻 250k)

开关量输出·继电器控制输出-on/off(带回差)·触点容量:ac 220v/3a;dc24v/5a(阻性负载)

·可控硅控制输出-scr(过零触发脉冲)输出 ac400v/0.5a·固态继电器输出-

ssr(固态继电器控制信号)输出;dc5v~24v/30ma·双向可控制硅输出-sot(可控硅输出) ac600v/16a

联络信号·手动/自动切换时有继电器或ttl电平信号输出(用于标识手动/自动状态)

											线性电源供电 (可省略)
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------

· dwp系列智能dfq型手动操作器控制输出为模拟量输出，可配接气动/电子式执行器。· 正常选型：自动时，控制输出对应于主屏（pv）显示的输入值输出。手动时，控制输出按输出百分比手动自由输出。· 阀位反馈输出：对应于fb反馈输入值跟踪变送输出· 注1：光柱显示功能仪表仅160×80（横式）、80×160（竖式）提供。· 注2：特殊规格有外控输入、手/自动状态输出、电机故障报警输出等功能，订货时请注明或来点咨询。

dwp系列智能dfd型手动操为带伺服放大功能的手操器，控制输出为开关量输出（继电器或双向可控制正、反转），可直接配接各种电动执行器机构

输入类型选型号代码

选型代码	a	b	c	d	e	f	g
输入信号	(4~20) ma	(0~10) ma	(0~20) ma	(0~5) v	(1~5) v	(0~10) v	特殊规格

特殊型号或要求，请订货时说明输入信号类型或参考标准.