

附加规格

附加规格					
/A1、/A2、/A3、/A4、/A5	报警输出继电器	输出点数	从 2、4、6、12*、24* 点中选择。 *仅DX2000。		
/C2、/C3	串口通信	媒体	符合EIA RS-232(C2)、或RS-422/485(4线式)(C3)		
		协议	专用协议或Modbus(主机/从机)协议		
		设定/测量服务器功能	通过专用协议可以实现以下功能 ▪ 相当于仪表本体键操作的操作和设定 ▪ 输出测量数据等		
		Modbus主/从机功能	通过Modbus协议可以读写其他仪表内的测量数据。* *输入数据需要运算功能选配件(M1)或扩展通道功能选配件(MC1)		
/D5	VGA输出 (仅DX2000)	分辨率	640×480点(VGA规格)		
		端子	D-SUB/15针		
/F1	异常/状态输出	DX的CPU发生异常或检测出发生了任何被选定的状态(因素)时、进行继电器输出			
/F2 (仅DX2000)	异常+报警输出22点	异常/状态输出选配件的功能和报警输出继电器22点输出功能的组合			
/H2	压紧输入端子	输入端子部分为压紧输入端子(可拆卸式)			
/H5[]、/H5*	便携式	包括携带用手柄和电源线 *H5仅用于24V DC/AC电源供电的机型(P1)、且无电源线。			
/M1	运算功能	运算通道数	DX1000	DX1002、DX1004: 12通道 DX1006、DX1012: 24通道	
			DX2000	DX2004、DX2008: 12通道 DX2010、DX2020、DX2030、DX2040、DX2048: 60通道	
		运算公式字符数	最多120个字符		
		运算类型	一般运算、统计运算、特殊运算、条件运算		
		常数	最多可设置60个常数 (K01~K60)		
		报表种类	时报、日报、时报 + 日报、日报 + 周报、日报 + 月报		
		运算种类	报表运算种类可以从平均值、最大值、最小值、累加值、瞬时值中选择4种。		
		/N1	Cu10、Cu25热电阻输入/3线式绝缘RTD输入	标准输入、Cu10输入、Cu25输入	
/N2	3线式绝缘RTD输入	RTD(热电阻)的A、B、b端子全部绝缘的各点绝缘输入型 (注)仅可以指定DX1006、DX1012、DX2010、DX2020、DX2030、DX2040、DX2048			
/N3	扩展输入	TC	Kp vs Au7Fe、PLATINEL、PR40-20、NiNiMo、W/Wre26、TypeN (AWG14)		
		RTD	Pt25、Pt50、Ni100 (SAMA)、Ni100 (DIN)、Ni120、J263*B、Cu53、Cu100		
/P1	24VDC/AC电源供电	额定电源电压	24VDC或24VAC(50/60Hz)		
		电源电压允许范围	21.6~26.4VDC/AC		
		最大功耗	DX1000	28VA(24VDC),45VA(24VAC(50/60Hz))	
		DX2000	45VA(24VDC),70VA(24VAC(50/60Hz))		
/R1	远程控制	可以通过接点输入控制DX本体 (最多可以设置8点)			
/TPS2*、/TPS4、/TPS8*	24VDC变送器电源输出	最大输出电流	25mAADC(过电流保护动作电流: 约68mAADC) *TPS2仅适用于DX1000、/TPS8仅适用于DX2000		
		输出电压	22.8~25.2VDC(额定负载电流时)		
		额定输出电流	4~20mAADC		
/KB1、/KB2	简易输入	可以通过遥控器操作本仪表			
		与本体组合的规格	可以操作的台数	通过ID设置最多32台	
			最远操作距离	DX的遥控信号接收部位正面约8m以内(根据遥控器电池剩余电量、外部光线等使用环境而不同)	
/USB1	USB接口	USB接口规格	符合Rev.1.1标准、主机功能		
		接口数	2个(正面、背面)		
		可连接的设备	键盘	USB HID Class Ver.1.1标准的104/89键盘(US)	
			外部存储媒体	USB存储器(不能保证支持所有的USB存储器)	
	条形码阅读器	支持USB HID Class Ver.1.1标准的接口 支持英语(U.S)标准USB键盘			
/PM1	脉冲输入	专用输入端子(远程输入端子)上可使用接点或开路集电极信号进行脉冲输入。脉冲输入选配件包括运算功能选配件(M1)及远程控制选配件(R1)。			
		输入点数	3ch(远程控制输入端子用于脉冲输入时最多8ch)		
		输入类型	无电压接点、开路集电极(TTL或晶体管)		
		输入方式	绝缘光电耦合器(共用) 内置绝缘电源(约5V)		
/CC1	测量值校正	可以用折线近似校正每通道的测量值			
		折线设置点数	2~16点		
/MC1 (仅DX2000)	扩展通道	可以通过Modbus主机功能读入其他仪表的数据、使用通信输入命令设置数据、增加通信输入专用通道。			
		扩展通道数	240通道(通道号: 201~440) (注1)只能指定DX2010、DX2020、DX2030、DX2040、DX2048 (注2)使用扩展通道选配件时、测量周期不能设定为(高速模式)。		
/BT2	多重批处理功能	多重批处理数	DX1000	2~6 (仅DX1006,DX1212)	
			DX2000	2~12(仅DX2010、DX2020、DX2030、DX2040、DX2048)	
/CP1	PROFIBUS-DP通信接口功能	PROFIBUS-DP主设备可以访问以下内部数据:			
		写入至通信输入通道数据	DX1000: 最多24ch DX2000: 最多32ch		
		节点地址设定范围	0~125		
		接口	PROFIBUS-DP-V0 从机		
		传送媒体	2根专用电缆		
		传送速度/传送距离	9.6kbps/1200m~12Mbps/100m		
		终端电阻	无(需要外置终端电阻)		
		/AS1	高级安全功能(符合Part11)	数据防干扰功能	将设置和测量数据保存为加密二进制文件。
数据类型	仅用于显示或事件 触发模式中无事件数据				
登录功能	使用下述登录功能、可输入仪器的安全设置 ·用户名 ·密码 ·用户ID (根据设置)				
用户级别和用户数目	系统管理员:5名(可操作所有功能) 普通用户:90名(受限用户、可对执行功能和签名权设置限制) 用户限制设置:10种(针对普通用户)				
密码期限	Off、1ヶ月、3ヶ月、6ヶ月から選択				
密码控制功能	登录由Kerberos验证服务器进行检验(仅用户名和密码)				
	加密方法:	AES128-CTS-HMAC-SHA1-96 AES256-CTS-HMAC-SHA1-96 ARCFOUR-HMAC-MD5			
	预授权功能	使用			
签名功能	当记录数据检查完毕后、可添加三种级别的电子签名、选择路径/文件并输入注释(最多32个字符)				
审查跟踪功能	保存操作日志、设置更改记录和其他设置文件				
个别警报ACK功能	可在监视显示器上取消个别警报ACK的警报显示和继电器输出				
延长警报延迟时间	可设置最长24小时的警报延迟时间				