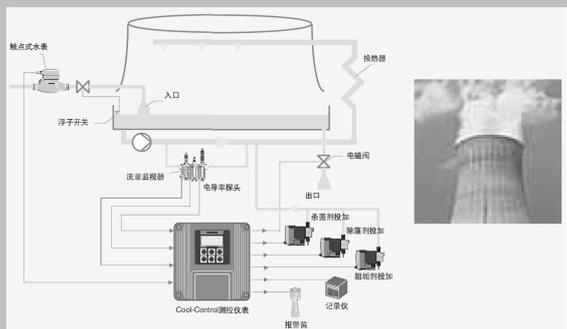


普罗名特 DULCOMETER®D1C 系列测控仪表识别码选型系统:

D1CA DULCOMETER®D1C 系列测控仪表															
安装方式 D 盘装式 96*96 (IP54) W 壁挂式 (IP65)		工作电压 0 230V 50/60Hz 1 115V 50/50Hz 2 200V 50/50Hz (适用于盘装仪表, 不包括 cool-control 型) 3 100V 50/60Hz (适用于盘装仪表, 不包括 cool-control 型) 4 24V AC/DC		应用领域 饮料和食品工业 工业过程控制 电镀工业 化工废水处理 饮用水和工业过程水处理 游泳池水处理 水族馆											
		测量参数 P PH 值 0-14 R 氧化还原电位 (-1000~+1000mV) C 余氯 (0-0.5/2/10/20/50ppm) D 二氧化氯 (0-0.5/2/10/20ppm) Z 臭氧 (0-2ppm) B 溴氧 (0-10ppm) X 溶解氧 (0.1-10/20ppm) L 电导率 K 用于冷却塔控制 (cool-control 型) S 标准信号 0/4~20mA T 温度 (0-10°C, 32~212 °F) H 过氧化氢 A 高醋酸													
		测量信号连接方式 1 接收标准 0/4-20mA 信号, (如非标准信号, 需配套信号变送器, 以使输出信号为标准 0/4-20mA) 2 两端皆为 SN6 连接端子, 接受 PH 值, 氧化还原电位等传感器输出信号 3 接收电导式电导率传感器输出信号 4 接收温度传感器 PT100 的输出信号 5 接收 PH 值, 氧化还原电位传感器等输出的 mV 信号 6 接收感应式电导率传感器输出信号 7 接收标准 0/4-20mA 信号 (高醋酸传感器)													
		校正变量 0 无 1 用 PH 值校正余氯 2 用铂电阻的温度输出信号 (mV) 校正 PH 值 3 用铂电阻的温度输出信号 (0/4-20mA) 校正 PH 值 4 手动设定温度值, 以校正 PH 值													
		前馈控制 0 无 1 0/4-20mA 的流量信号 2 0-500Hz 频率的流量信号 3 0-10Hz 频率的流量信号													
		控制输入 0 无 1 暂停													
		信号输出 0 无 1 标准信号 0/4-20mA 测量变量 2 标准信号 0/4-20mA 控制变量 3 标准信号 0/4-20mA 校正变量													
		电源控制 A 报警继电器 G 报警继电器, 带两个限位开关继电器 M 报警继电器, 带 2 个电磁继电器 R 报警继电器, 带反馈信号的伺服电机 S 报警继电器, 伺服电机													
		泵驱动设备 0 无 2 两台泵													
		控制方式 0 无 1 比例控制 (P) 2 比例-积分-微分控制 (PID)													
		议定书输出 0 无													
		语言方式 D 德语 E 英语 F 法语 I 意大利语 N 荷兰语 S 西班牙语 P 波兰语 A 瑞典语 U 匈牙利语 B 葡萄牙语 G 捷克语													
D1CA	D	0	P	1	2	1	1	1	G	2	2	0	D		

普罗名特冷却塔循环水自动消毒灭藻系统流程图



为更好地实现冷却循环水的消毒灭藻, 普罗名特专门设计生产了 Cool-Control 型测控仪表, 以电导率为测量参数, 实现系统的自动运行, 在实现杀菌、除藻、阻垢的同时保持水体一定的浓缩倍数。