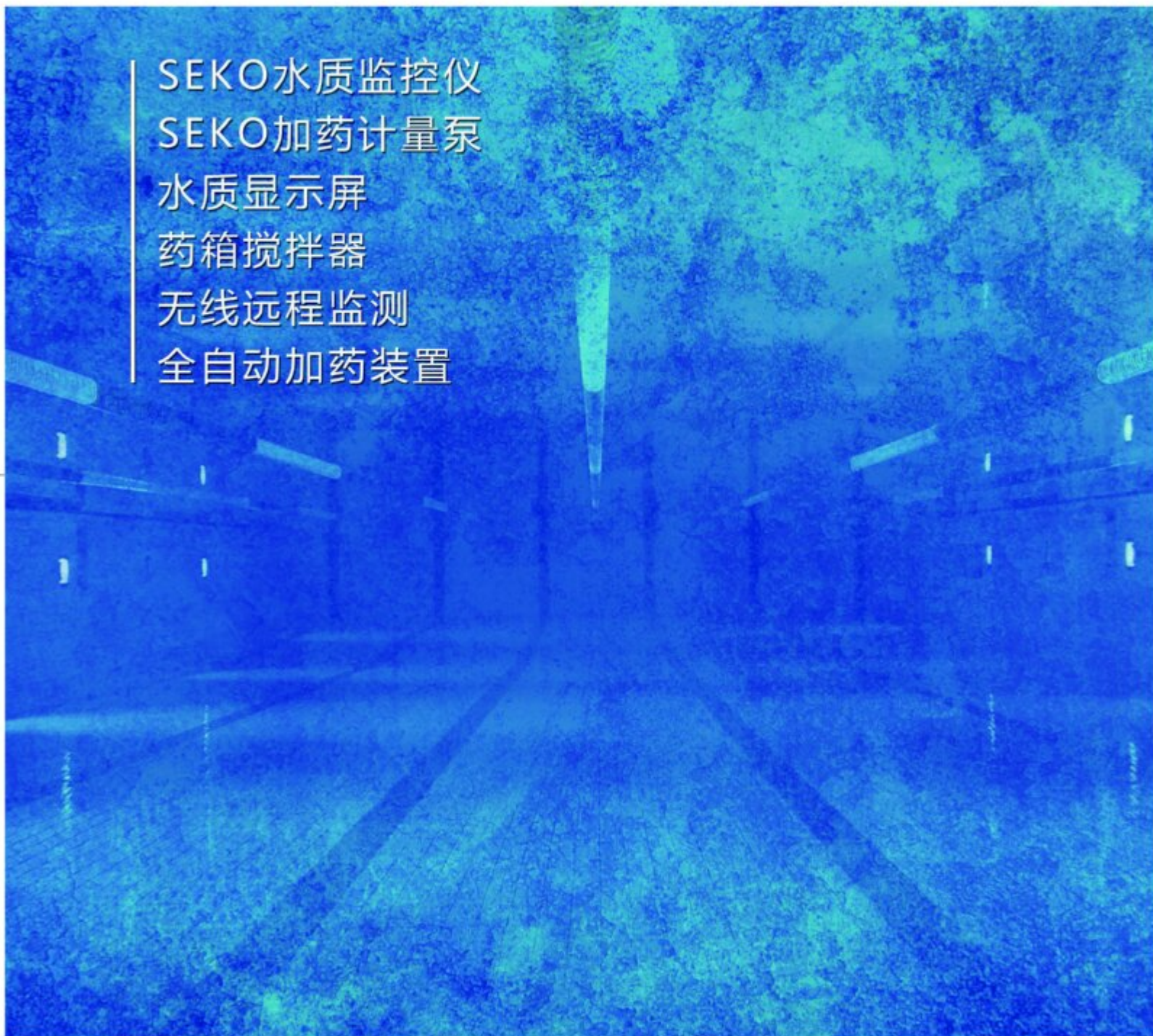




泳池产品

SEKO水质监控仪
SEKO加药计量泵
水质显示屏
药箱搅拌器
无线远程监测
全自动加药装置





INDEX

目录

- 01** seko 在线水质监控仪
- 11** seko 加药计量泵
- 13** 水质显示屏
- 14** 药箱搅拌器
- 15** 无线远程监测技术
- 16** 泳池全自动加药装置
- 18** 项目案例

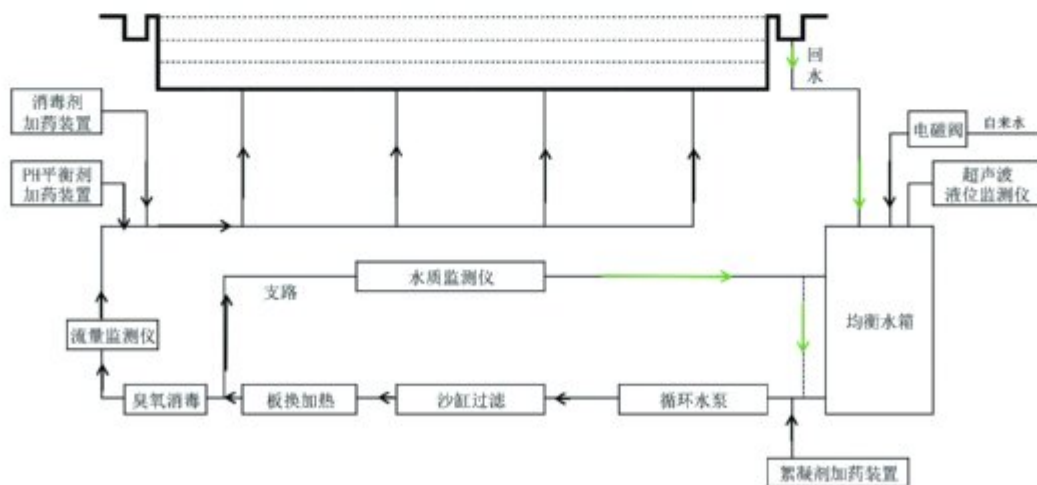
Kontrol 42 双功能水质监控仪

适用于室内或室外泳池，可根据仪表测量的 PH 值来自动控制加药计量泵的开启和停止。



型号	KO42PRWM0800
测量范围	PH : 0-14.0 ORP : 0-1500 mV
适用泳池	私家室内泳池 1-250 立方米 私家室外泳池 1-110 立方米
主板	双行 16 字液晶显示 电源 100-240Vac ; 50/60 Hz ; 15W
外壳	尺寸 234×162×108 mm 材质 ABS ; 防护等级 : IP 65
特点	参数设置简单、方便 校准程序显示电极质量 两路 4-20mA 电流输出 四路继电器输出，可自动控制计量泵
标准安装件	PH&ORP 电极、探头套、校正液

泳池水质监控仪与加药装置安装流程图



Kontrol 800 多参数水质监控仪



Kontrol 800 系列集成式控制系统，由 PVC 安装板、测量电极和水质监控仪三部分组成，通过测量泳池水质的 PH、ORP、余氯值来自动控制加药计量泵的开启和停止。水质监控仪数据通过 RS485 可传输至 PC 或者水质显示屏。

适用于公共泳池、跳水池、比赛池、水上乐园。

型号	KPS01PM00000
	PH & ORP & 温度 (三参数)
测量范围	PH 0-14.0
	ORP 0-1500 mV
	温度 0-100 °C
主板	四行 20 字液晶显示
	电源 100-240Vac , 50/60Hz , 15W
外壳	尺寸 276×514×127 mm
	材质 ABS 防护等级 IP 65
特点	集成式探头套安装快捷方便
	三路继电器输出，自动控制计量泵
	两路 4-20mA 电流输出数据可连接无线远程
	MODBUS RTU 通讯协议 RS485 数据可上传 PC 或者水质监测显示屏或无线远程传输
安装件	PH 探头, ORP 探头, 温度探头, 过滤杯, 进出水管

(*) 安培电极法探头，如需 DPD 法请与我们联系

Kontrol 800 专用 seko NET 软件包

通过 RS485 通讯 seko NET 软件最多可以连接 99 台 kontrol 800 系列仪表，通过把仪表缆线的三股线与桥接器的 RS485 串行接口或 USB 接口相连接来实现 PC 端实时数据显示。

兼容

Windows/xp/seven (7)

订货编号 9900107190

Kontrol 800 多参数水质监控仪



Kontrol 800 系列集成式控制系统，由 PVC 安装板、测量电极和水质监控仪三部分组成，通过测量泳池水质的 PH、ORP、余氯值来自动控制加药计量泵的开启和停止。水质监控仪数据通过 RS485 可传输至 PC 或者水质显示屏。

适用于公共泳池、跳水池、比赛池、水上乐园。

型号	KPS02PM00000
	PH & 余氯 & 温度 (三参数)
测量范围	PH 0-14.0
	余氯 0-5.00 ppm (电流法*)
	温度 0-100 °C
主板	四行 20 字液晶显示
	电源 100-240Vac , 50/60Hz , 15W
外壳	尺寸 276×514×127 mm
	材质 ABS 防护等级 IP 65
特点	集成式探头套安装快捷方便
	三路继电器输出，自动控制计量泵
	两路 4-20mA 电流输出数据可连接无线远程
	MODBUS RTU 通讯协议 RS485 数据可上传 PC 或者水质监测显示屏或无线远程传输
安装件	PH 探头，余氯探头，温度探头，过滤杯，进出水管

(*) 安培电极法探头，如需 DPD 法请与我们联系

Kontrol 800 专用 seko NET 软件包

通过 RS485 通讯 seko NET 软件最多可以连接 99 台 kontrol 800 系列仪表，通过把仪表电缆线的三股线与桥接器的 RS485 串行接口或 USB 接口相连接来实现 PC 端实时数据显示。

兼容

Windows/xp/seven (7)

订货编号 9900107190

Kontrol 800 多参数水质监控仪



Kontrol 800 系列集成式控制系统，由 PVC 安装板、测量电极和水质监控仪三部分组成，通过测量泳池水质的 PH、ORP、余氯值来自动控制加药计量泵的开启和停止。水质监控仪数据通过 RS485 可传输至 PC 或者水质显示屏。

适用于公共泳池、跳水池、比赛池、水上乐园。

型号	KPS03PM00000
	PH & ORP & 余氯 & 温度 (四参数)
测量范围	PH 0-14.0
	ORP 0-1500 mV
	余氯 0-5.00 ppm (电流法*)
	温度 0-100 °C
主板	四行 20 字液晶显示
	电源 100-240Vac , 50/60Hz , 15W
外壳	尺寸 276×514×127 mm
	材质 ABS 防护等级 IP 65
特点	集成式探头套安装快捷方便
	三路继电器输出，自动控制计量泵
	两路 4-20mA 电流输出数据可连接无线远程
安装件	MODBUS RTU 通讯协议 RS485 数据可上传 PC 或者水质监测显示屏或无线远程传输
	PH 探头，ORP 探头，余氯探头，温度探头，过滤杯，进出口软管

(*) 安培电极法探头，如需 DPD 法请与我们联系

Kontrol 800 专用 seko NET 软件包

通过 RS485 通讯 seko NET 软件最多可以连接 99 台 kontrol 800 系列仪表，通过把仪表电缆线的三股线与桥接器的 RS485 串行接口或 USB 接口相连接来实现 PC 端实时数据显示。

兼容

Windows/xp/seven (7)

订货编号 9900107190

Kontrol 800 Tech 多参数水质监控仪



Kontrol 800 系列集成式控制系统，由 PVC 安装板、测量电极和水质监控仪三部分组成，通过测量泳池水质的 PH、ORP、余氯值来自动控制加药计量泵的开启和停止。水质监控仪数据通过 RS485 可传输至 PC 或者水质显示屏。

适用于公共泳池、跳水池、比赛池、水上乐园。

型号	KPS14PM00G00
	PH & ORP & 余氯 & 浊度 & 温度
测量范围	PH 0-14.0
	ORP 0-1500 mV
	余氯 0-5.00 ppm (电流法 *)
	浊度 0-10.00 NTU (光学法)
主板	温度 0-100 °C
	四行 20 字液晶显示
外壳	电源 100-240Vac , 50/60Hz , 15W
	尺寸 276×514×127 mm
特点	材质 ABS 防护等级 IP 65
	集成式探头套安装快捷方便
	三路继电器输出，自动控制计量泵
	两路 4-20mA 电流输出数据可连接无线远程
安装件	MODBUS RTU 通讯协议 RS485 数据可上传 PC 或者水质监测显示屏或无线远程传输
	PH 探头，ORP 探头，余氯探头，浊度探头，温度探头，过滤杯，进出口软管

(*) 安培电极法探头，如需 DPD 法请与我们联系

Kontrol 800 专用 seko NET 软件包

通过 RS485 通讯 seko NET 软件最多可以连接 99 台 kontrol 800 系列仪表，通过把仪表缆线的三股线与桥接器的 RS485 串行接口或 USB 接口相连接来实现 PC 端实时数据显示。

兼容

Windows/xp/seven (7)

订货编号 9900107190

Kontrol 800 Tech 多参数水质监控仪



Kontrol 800 系列集成式控制系统，由 PVC 安装板、测量电极和水质监控仪三部分组成，通过测量泳池水质的 PH、ORP、余氯值来自动控制加药计量泵的开启和停止。水质监控仪数据通过 RS485 可传输至 PC 或者水质显示屏。

适用于公共泳池、跳水池、比赛池、水上乐园。

型号	KPS08PM00G00
	PH & ORP & 余氯 & 总氯 & 温度
测量范围	PH 0-14.0
	ORP 0-1500 mV
	余氯 0-5.00 ppm (电流法 *)
	总氯 0-5.00 ppm (膜法)
	温度 0-100 °C
主板	四行 20 字液晶显示
	电源 100-240Vac , 50/60Hz , 15W
外壳	尺寸 276×514×127 mm
	材质 ABS 防护等级 IP 65
特点	集成式探头套安装快捷方便
	三路继电器输出，自动控制计量泵
	两路 4-20mA 电流输出数据可连接无线远程
	MODBUS RTU 通讯协议 RS485 数据可上传 PC 或者水质监测显示屏或无线远程传输
安装件	PH 探头，ORP 探头，余氯探头，浊度探头，温度探头，过滤杯，进出口软管

(*) 安培电极法探头，如需 DPD 法请与我们联系

Kontrol 800 专用 seko NET 软件包

通过 RS485 通讯 seko NET 软件最多可以连接 99 台 kontrol 800 系列仪表，通过把仪表缆线的三股线与桥接器的 RS485 串行接口或 USB 接口相连接来实现 PC 端实时数据显示。

兼容

Windows/xp/seven (7)

订货编号 9900107190

Kontrol 800 Tech 多参数水质监控仪



Kontrol 800 系列集成式控制系统，由 PVC 安装板、测量电极和水质监控仪三部分组成，通过测量泳池水质的 PH、ORP、余氯值来自动控制加药计量泵的开启和停止。水质监控仪数据通过 RS485 可传输至 PC 或者水质显示屏。

适用于公共泳池、跳水池、比赛池、水上乐园。

型号	KPS15PM00G00
	PH & ORP & 余氯 & 总氯 & 浊度 & 温度
测量范围	PH 0-14.0
	ORP 0-1500 mV
	余氯 0-5.00 ppm (电流法*)
	总氯 0-5.00 ppm (膜法)
	浊度 0-10.00 NTU (光学法)
	温度 0-100 °C
主板	四行 20 字液晶显示
	电源 100-240Vac , 50/60Hz , 15W
外壳	尺寸 276×514×127 mm
	材质 ABS 防护等级 IP 65
特点	集成式探头套安装快捷方便
	三路继电器输出，自动控制计量泵
	两路 4-20mA 电流输出数据可连接无线远程
	MODBUS RTU 通讯协议 RS485 数据可上传 PC 或者水质监测显示屏或无线远程传输
安装件	PH 探头，ORP 探头，余氯探头，浊度探头，温度探头，过滤杯，进出口软管

(*) 安培电极法探头，如需 DPD 法请与我们联系

Kontrol 800 专用 seko NET 软件包

通过 RS485 通讯 seko NET 软件最多可以连接 99 台 kontrol 800 系列仪表，通过把仪表缆线的三股线与桥接器的 RS485 串行接口或 USB 接口相连接来实现 PC 端实时数据显示。

兼容

Windows/xp/seven (7)

订货编号 9900107190

Kontrol 80 单参数“PH/ORP”水质监控仪

Kontrol 80 系列单参数水质监控仪，是一款设计用于满足矿泉水加工、纯水、自来水、泳池、食品生产及加工等诸多水处理领域的水质监控仪。适用于公共泳池、跳水池、比赛池、水上乐园。



型号	K080PRPM0000 PH 或 ORP & 温度
测量范围	PH 0-14.0 , ORP \pm 1999 mV
	温度 0-100 °C
主板	图像显示 128×128
	电源 100-240Vac , 50/60Hz , 5W
外壳	尺寸 144×144×42 mm
	材质 ABS 防护等级 IP 65
特点	大图像显示，操作简单
	两路继电器输出，自动控制计量泵
	两路 4-20mA 电流输出，数据可连接无线远程

Kontrol 80 单参数“电导率/TDS”水质监控仪

Kontrol 80 系列单参数水质监控仪，是一款设计用于满足矿泉水加工、纯水、自来水、泳池、食品生产及加工等诸多水处理领域的水质监控仪。适用于公共泳池、跳水池、比赛池、水上乐园。



型号	K080CDPM0000
测量范围	电导率：0.054 μ S-200000 μ S
	TDS：0.3-2.0 ppm/ μ S
主板	图像显示 128×128
	电源 100-240Vac , 50/60Hz , 5W
外壳	尺寸 144×144×42 mm
	材质 ABS 防护等级 IP 65
特点	大图像显示，操作简单
	两路继电器输出，自动控制计量泵
	两路 4-20mA 电流输出，数据可连接无线远程

Kontrol 80 单参数“流量”水质监控仪

Kontrol 80 系列单参数水质监控仪，是一款设计用于满足矿泉水加工、纯水、自来水、泳池、食品生产及加工等诸多水处理领域的水质监控仪。适用于公共泳池、跳水池、比赛池、水上乐园。



型号	KO80FXPM0000 流量
测量范围	流量 0.00-999999.99m ³ /h
主板	图像显示 128×128
	电源 100-240Vac , 50/60Hz , 5W
外壳	尺寸 144×144×42 mm
	材质 ABS 防护等级 IP 65
特点	大图像显示，操作简单
	两路继电器输出，自动控制计量泵
	两路 4-20mA 电流输出，数据可连接无线远程

Kontrol 100 单参数“浑浊度”水质监控仪

Kontrol 100 系列单参数水质监控仪，是一款设计用于满足矿泉水加工、纯水、自来水、泳池、食品生产及加工等诸多水处理领域的水质监控仪。适用于公共泳池、跳水池、比赛池、水上乐园。



型号	K100MPPMA800
测量范围	浑浊度：0-10.00 NTU
主板	图像显示 128×128
	电源 100-240Vac , 50/60Hz , 5W
外壳	尺寸 144×144×42 mm
	材质 ABS 防护等级 IP 65
特点	大图像显示，操作简单
	两路继电器输出，自动控制计量泵
	MODBUS RTU 通讯协议 RS485 数据可上传
	两路 4-20mA 电流输出，数据可连接无线远程

Kontrol 100 单参数“臭氧浓度”水质监控仪

Kontrol 100 系列水质监控仪，是一款采用最新技术理念设计制造而成的，定位于高端用户。应用于矿泉水加工、纯水、自来水、泳池、食品生产及加工等诸多水处理领域的水质监控仪。适用公共泳池、跳水池、比赛池、水上乐园。



型号	K100MPPMA800
测量范围	水中臭氧浓度 0-2 ppm
主板	图像显示 128×128
	电源 100-240Vac , 50/60Hz , 5W
外壳	尺寸 144×144×42 mm
	材质 ABS 防护等级 IP 65
特点	大图像显示，操作简单
	两路继电器输出，自动控制计量泵
	两路 4-20mA 电流输出，数据可连接无线远程
	MODBUS RTU 通讯协议 RS485 数据可上传、无线远程传输

Kontrol 500 单参数“浑浊度”监控仪

Kontrol 500 系列监控仪，是一款采用最新技术理念设计制造而成的，定位于高端用户。应用于矿泉水加工、纯水、自来水、泳池、食品生产及加工等诸多水处理领域的水质监控仪。适用公共泳池、跳水池、比赛池、水上乐园。



型号	K500T1WM0000
测量范围	浑浊度 0-40.00NTU
主板	图像显示 128×64 黑白
	电源 100-240Vac , 50/60Hz , 5W
外壳	尺寸 144×144×42 mm
	材质 ABS 防护等级 IP 65
	两路继电器输出，自动控制计量泵
	两路 4-20mA 电流输出，数据可连接无线远程
	MODBUS RTU 通讯协议 RS485 数据可上传、无线远程传输



Tekna 系列 电磁隔膜计量泵

Tekna 系列电磁隔膜计量泵，选型简单、兼容性强、性能可靠，过流泵头、流泵头材质均为 PVDF、隔膜由纯固体 PTFE 材料制作经久耐用。

适用于中小型公共室内或室外泳池。
电源：220V/50Hz；40W；功率：603-20W，800/803-40W。

型号 (模拟式)	AKS603NHP0800	加药量 8L/h 压力 2bar，手动调节流量
	AKS800NHP0800	加药量 18L/h 压力 1bar，手动调节流量
	AKS803NHP0800	加药量 62L/h 压力 2bar，手动调节流量

型号 (数显式)	TPG603NHP0800	加药量 8L/h 压力 2bar，自动调节流量
	TPG800NHP0800	加药量 18L/h 压力 1bar，自动调节流量
	TPG803NHP0800	加药量 62L/h 压力 2bar，自动调节流量

适用泳池	603	室内 150-600m ³ ，室外 100-500m ³
	800	室内 200-750m ³ ，室外 150-650m ³
	803	室内 300-1000m ³ ，室外 200-800m ³

标准安装件	底阀过滤器、注射阀、进出口软管	
-------	-----------------	--

适用泳池容积的数据仅用作评估和解释之目的。此数据是根据专用的专业的使用量计算



Kompact 系列 电磁隔膜计量泵

Kompact 系列电磁隔膜计量泵，选型简单、兼容性强、性能可靠，过流泵头材质均为 PVDF、隔膜由纯固体 PTFE 材料制作经久耐用。

适用于小型私家室内或室外泳池。
电源：220V/50Hz；12W。

型号	AMS200AHP0800	加药量 9L/h 压力 2bar，手动调节流量
	AMM200AHP0800	加药量 9L/h 压力 2bar，自动调节流量

适用泳池	私家泳池，室内 1-250 立方米，室外 1-110 立方米	
------	--------------------------------	--

标准安装件	底阀过滤器、注射阀、进出口软管	
-------	-----------------	--

适用泳池容积的数据仅用作评估和解释之目的。此数据是根据专用的专业的使用量计算得出来的。



MSA 系列 机械隔膜计量泵

Seko MSA 系列机械隔膜计量泵，具有弹簧复位机械装置和 PPS 外壳。内置双凸轮结构，运行稳定无噪音，流量精准；马达绝缘等级 F，外壳材料耐酸碱腐蚀，具有优良的高温抗蠕变性能；整泵的防护等级达到 IP55。

适用于中大型公共泳池。隔膜由纯固体 PTFE 材料制作经久耐用。

型号	加药量 (L/h)	压力 (bar)	流量调节	适用室内 (m ³)	适用室外 (m ³)
MSAF070P31XD080	10	5	手动	650	550
MSAF070O31XD080	20	5	手动	800	700
MSAF070N31XD080	40	5	手动	1000	800
MSAF070M31XD080	60	5	手动	1200	1000
MSAF070R31XD080	90	5	手动	1500	1200
MSAH070R31XD080	120	3	手动	2000	1500

标准安装件

底阀过滤器、注射阀、进出口软管。电源：220V/50Hz；60W。

适用泳池容积的数据仅用作评估和解释之目的。此数据是根据专用的专业的使用量计算得出来的。如需更大加药量或更大压力请联系我们。



MS1 系列 机械隔膜计量泵

Seko MS1 系列机械隔膜计量泵，具有弹簧复位机械装置和铝合金外壳。内置双凸轮结构，运行稳定无噪音，流量精准；马达绝缘等级 F，整泵的防护等级达到 IP55。隔膜由纯固体 PTFE 材料制作经久耐用。

适用于中大型公共泳池。

电源：380V/50Hz；0.37Kw。

型号	最大流量 (L/h)	最大背压 (bar)	出口管径	毛重 (kg)
MS1A094C31C4080	40	10	3/8GF (DN15)	14
MS1B108A31C4080	60	10	3/8GF (DN15)	16
MS1B108B31C4080	80	10	3/8GF (DN15)	16
MS1B108C31C4080	120	10	3/8GF (DN15)	16
MS1C138A31C4080	155	7	3/4GF	18
MS1C138B31C4080	220	7	3/4GF	18
MS1C138C31C4080	310	7	1GF	18
MS1C165C31C4080	530	5	1GF	21

备选：可配置变频电机；密封可选 EPDM/FPM(EPDM 适用于输送碱性介质，FPM 适用于输送酸性介质)。

创新引领未来

电源接口



600MM*700MM*50MM-ZZY170826

水质显示屏

显示屏通过 RS485 能与 seko kontrol 800、kontrol500、kontrol100 系列仪表进行通讯水质数据实时上传。

防护等级达到 IP55。

适用于中大型公共泳池、浴池、水上乐园等水质公示。

供电电源：220V/50Hz；50W。



型号	KSLED04PM0800	PH & 余氯 & 水温 & 日期
	KSLED06PM0800	PH & 余氯 & 水温 & 日期 & 室内温湿度
	KSLED07PM0800	PH & ORP & 余氯 & 水温 & 日期 & 室内温湿度
	KSLED08PM0800	PH & ORP & 余氯 & 浊度 & 水温 & 日期 & 室内温湿度

材质	外框材质：铝合金看板专用铝型材（70mm）
	面板材质：有机玻璃与喷绘写真
	显示材质：1寸-1.5寸红光数码管
	副件材质：红外遥控器
尺寸	KSLED04PM0800 400×600×70 mm
	KSLED07PM0800 & KSLED06PM0800 600×390×70 mm
特点	时间自动运行遥控器修正时间
	水质监控数据显示预留小数点后两位格式为：8.88。小数点固定位置显示
	产品平均使用寿命≥ 10W 小时，MTBF ≥ 20000 小时
	MODBUS 通讯协控制器预留了一个 RS485 通讯口
	采用挂墙方式安装，工作环境：温度 -10℃ ~ 40℃ 相对湿度 < 85%

* 版面显示内容及功能均为根据用户要求定制



药箱搅拌器

KUOSI 搅拌器所用摆线针型减速机是采用 K-H-V 少齿差行星传动原理及摆线针齿啮合的新颖传动机械，广泛应用于纺织印染、轻工食品、石油化工、水处理等领域中的驱动和减速装置。

工作条件：标准大气压下温度 50℃

结构材质：304 不锈钢、铸铁包衬

电源可选：380V/50Hz 或 220V/50Hz

工作限制：禁止无负荷空转

型号	转速	轴长	叶片直径	搅拌量	功率	重量	法兰
BLD09-11-0.37KW	130r/min	60mm	150mm	100L	0.37KW	15KG	Φ160mm
BLD09-11-0.37KW	130r/min	70mm	200mm	200L	0.37KW	15KG	Φ160mm
BLD09-11-0.55KW	130r/min	80mm	200mm	300L	0.55KW	15KG	Φ160mm
BLD09-11-0.75KW	130r/min	100mm	200mm	500L	0.75KW	15KG	Φ160mm

注：搅拌含有次氯酸钠应采用铸铁包衬搅拌轴。

储药箱

材质：PE

颜色：白色黄色可选



型号	容积 (L)	直径 (mm)	高度 (mm)	厚度 (mm)
MC-40L	40	315	418	4.5
MC-100L	100	460	795	5.5
MC-200L	200	575	960	6.5
MC-300L	300	710	980	6.5
MC-500L	500	790	1170	7.0

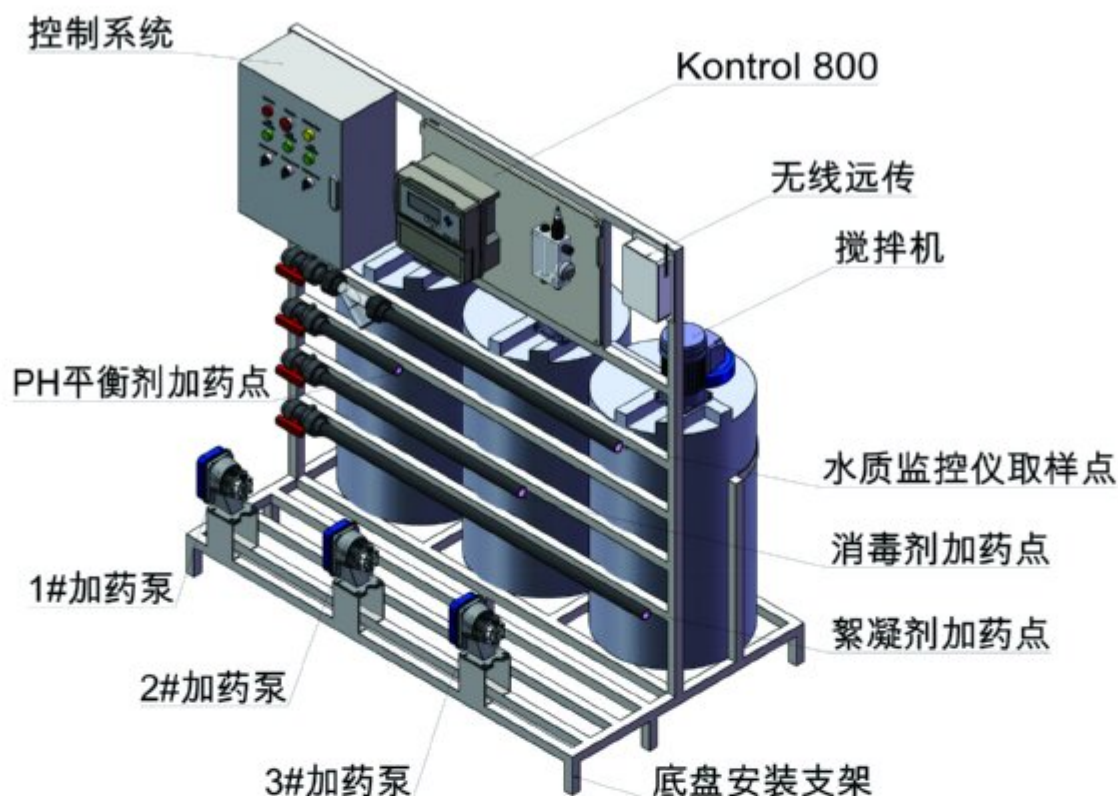
无线远程 物联网数据传输终端

物联网数据采集终端，可接收 4-20mA 模拟信号、RS485 或者 RS232 信号；数据远程传输通讯 WiFi、GPRS 可选。支持多种方式同步在线，免费物联网平台不仅适用于电脑、平板还有一款专属于手机的客户端同步在线。

更有绑定微信报警功能，用户可以随时随地的通过微信平台、Pad、PC 或者手机 APP 等渠道查看您的数据；真正的做到了让消费者放心、用户安心、管理者省心。无线远程广泛应用于水处理、交通、气象、环保、工业、现代农业等行业。



型号	数据采集	通讯方式	外形尺寸	供电电压	工作温度环境
WiFi DTU-01	RS485/232	WiFi	103×64×25mm	+8V~+28V DC	-20 ~ 60°C
GPRS RTU-02	3路 4-20mA	GPRS	103×64×26 mm	+8V~+28V DC	-20 ~ 60°C
RS485-1608	8路 4-20mA	GPRS	110×80×26 mm	+8V~+28V DC	-20 ~ 60°C



游泳池是公共场所，它的水质受多方面的影响。例如，受环境的影响、空气、雨水、尘埃、阳光、温度等都会影响游泳池水质。又如人在游泳池中游泳时，人体分泌物及所携带的细菌、病毒等也会带入泳池水中为了保证泳客的身体健康，不致于在游泳中发生交叉传染，因此，泳池水必须每天都进行消毒处理，将泳池中的细菌、病毒杀灭。

我公司开发研制的专利产品 AINFO 系列水处理设备之一的“全自动加药装置”荣获了“上海市高新技术成果转化项目证书”。全自动加药装置结合人工智能与物联网大数据，实现了全自动控制加药和水质数据的无线传输，实现了通过微信平台或 PC 端水质数据随时随地查看。

设备名称：全自动加药装置

型号：KSCT-200/2P-AM

制造商：上海阔思电子有限公司

上海市高新技术成果转化项目编号：201311686

组成说明：

全自动加药装置（KSCT-200/2P-AM）主要由储药罐、加药计量泵、水质监控仪（ph、orp、余氯、浊度）、自动控制系统、搅拌机、无线远程终端、连接管路以及安装支架组成。上述物品都可以根据现场实际需要进行自由组合。

制造厂完成设备购置、制造、组装、调试、试运行，用户只需要将组合式自动加药装置放在加药间后，将计量泵出口与加药管路等连接好，并将控制柜电源和监测仪表信号送到控制箱就可以启动、投入运行。

控制方式：

KSCT-200/2P-AM 全自动加药装置控制方式分为仪表自动控制加药与手动控制加药两种形式。

全自动加药装置自动控制简介**1. PH 值自动控制 PH 平衡剂计量泵、PH 储药箱搅拌器**

如仪表监测泳池水中 PH 低于设定值（或高于设定值）这时“继电器 1”则会自动闭合，启动“PH 平衡剂计量泵与 PH 储药箱搅拌器”工作；如仪表监测泳池水中 PH 达到设定值，这时“继电器 1”则会自动断开，“PH 平衡剂计量泵与 PH 储药箱搅拌器”停止工作。

2. 余氯值自动控制长效消毒剂计量泵、消毒剂储药箱搅拌器

如仪表监测泳池水中余氯低于设定值（或高于设定值）这时“继电器 2”则会自动闭合，启动“长效消毒剂计量泵与消毒剂储药箱搅拌器”工作；如仪表监测泳池水中余氯达到设定值，这时“继电器 2”则会自动断开，“长效消毒剂计量泵与消毒剂储药箱搅拌器”停止工作。

3. 絮凝剂计量泵根据现场池水情况手动开启絮凝剂计量泵，絮凝剂计量泵工作的同时絮凝剂储药桶搅拌机也会开启；关闭则同时关闭。

4. 无线远程监测技术通过采集仪表的 RS485 数据，监控仪实时数据经过“数据采集终端”利用 WiFi 作为通讯将数据上传到物联网平台，用户可通过 PC、PAD、手机 APP 或者微信公众号等平台随时随地查看水质数据，而且具备绑定微信报警功能，方便水质管理员及时了解水质状况。

KSCT-200/2P-AM (全自动加药装置配置清单)

物料名称	型号	数量	规格
储药箱	MC-100L	3	容积：100L 材质：PE
PH 调节计量泵	DMS200AHP0800	1	流量：9LPh 压力：2bar PVDF 泵头
浊度调节计量泵	DMS200AHP0800	1	流量：9LPh 压力：2bar PVDF 泵头
余氯调节计量泵	DMS200AHP0800	1	流量：9LPh 压力：2bar PVDF 泵头
多参数水质监控仪	KPS02PM00000	1	Ph：0-14；余氯：0-10ppm；2 路继电器输出；2 路 4-20mA 输出；RS485 通讯
搅拌机	BLD09-110.37KW	3	碳钢衬塑搅拌轴、叶片
控制箱	KSES-06	1	材质：碳钢 仿威图机箱
无线远程终端	WiFi DTU-01	1	无线数据远程传输，WiFi 通讯
管路附件	KSAD-02	1	材质：PVC；口径：DN-20
安装支架	KSAD-01	1	材质：碳钢烤漆
备注：所有配件都可根据现场实际需要自由组合 (计量泵 / 水质监控仪 品牌——意大利 seko) 高：1630mm；长：1500mm；宽：900mm			



项目案例

河北石家庄奥体中心
安徽霍邱体育中心
浙江黄龙体育中心
遵义汇川体育馆
浙江省杭州九堡体育中心
上海静安全民健身中心
山东东营奥体中心体育馆
拉萨市群众文化体育中心
常州新闻全民健身中心
上海交通大学致远游泳馆
上海尚德实验学校
上海尚德实验学校航头校区
上海德威英国国际学校
山东青岛九中 / 外语学校
山东省莱芜市委党校
山东省烟台市公安局
西藏拉萨市委党校
上海外滩 W 酒店
上海华尔道夫酒店 (外滩店)
上海金茂君悦大酒店
宁波东港喜来登大酒店
上海青浦区安麓酒店
上海一兆韦德健身
上海 H3 健身会所
上海闵行区现代艺墅
浙江省富阳区富春一号院
山东青岛藏马山旅游度假区
浙江龙太子动漫乐园
齐齐哈尔北纬 47 城市温泉家园
上海平高广场 5 层海湾九号汤泉



笔记

Area with horizontal dashed lines for taking notes.

SEKO 简介 ≈

SEKO是一个国际性的集团公司，集研发、生产和销售于一体，通过其20个子公司和强大的经销商、代理商和授权零售商网络在全球80多个国家和地区销售其产品。

SEKO公司从事计量泵水质监测及流体投药系统的生产已经有40多年的历史。产品不断推陈出新，为流体的定量投加、注射和输送提供了可靠的解决方案，并可以有效控制相关化学品的参数，在业界久负盛名。产品广泛用于泳池、市政、电镀、化工等诸多领域

SEKO拥有遍及全球各地的营销网络，包括在20多个国家成立的直属营销团队和其他经SEKO认证的经销商网络，基于此，SEKO可确保为其120多个国家的客户提供专业的技术咨询、便捷、快速的产品交付及售后服务。

SEKO拥有世界一流的产品前期研发、中期技术咨询和后期技术支持服务团队，可为客户提供完善的一站式服务。我们在欧洲、美洲和亚洲都拥有高标准的生产基地，完全可以根据当地市场的需求提供定制化的产品设计、生产、交付和售后服务。

经营理念
从灵感的发端到解决方案的交付，
我们始终与您同行。
合作共赢 无缝对接 行业专注

备注

创新技术，提高产品性能是我们永恒的目标，
因此，技术数据的修改恕不提前通知，
产品以实际交付为准。