DECOWELL®
德克威尔自动化

为客户创造持续价值

SD系列IP67远程I/O

新一代高防护I/O

德克威尔 • 工业智造可靠伙伴



DECOWELL®
德克威尔自动化

CONTENTS

目录

关于我们 ---- 02
荣誉资质 ---- 04
产品介绍 ---- 05
产品命名规则 ---- 06
产品特点 ---- 08
产品尺寸 ---- 09
接口说明 ---- 10
产品参数 ---- 11
IO-Link主站 ---- 11
IO-Link从站I/O模块 ---- 13
附件电源连接线 ---- 17
附件接头 ---- 23
附件防尘盖/Y型带倒角插头 ---- 23
产品型号速查表 ---- 24
产品应用行业 ---- 27
我们的服务 ---- 28

关于我们

南京德克威尔自动化有限公司成立于 2016 年， 是一家集技术研发、 生产和销售及服务为一体的国家高新技术企业。专注工业控制整体解决方案，从核心电气元件到整体方案，广泛应用于 3C 电子、物流、汽车、半导体、包装、食品、医药等行业，助力客户降本增效。

公司总部位于江苏南京，在无锡、南京设立双研发中心，在上海、深圳、广州、武汉、苏州、无锡、青岛、杭州、 成都、 济南等地设有办事处， 确保供货与售后服务。德克威尔自动化目前已累计服务国内外超 10000 家客户，与全球多家世界 500 强企业建立了业务联系。

公司已获得专精特新 “小巨人” 企业、" 国家高新技术企业 "、" 江苏省专精特新中小企业 "、" 企业技术中心 "、" 瞪羚企业 "、" 南京市工程技术研究中心 " 等荣誉称号，并参与《自动化系统与集成制造企业数据空间集成模型》、《面向装备制造业的研发设计资源分类及编码》等国家标准的制定。公司目前拥有各项知识产权 100 多项，产品通过 UL 认证、CE 认证以及 ETG、PI、CLPA 的产品一致性认证。

10000+ 家
客户数量

200+ 个
代理商城市覆盖

100+ 家
渠道合作伙伴

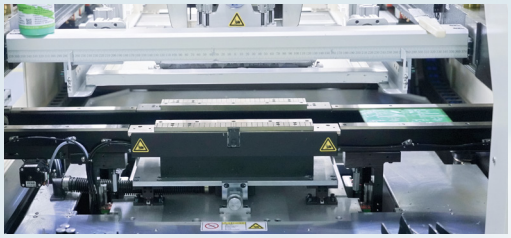
30+ 个
海外国家 / 地区

100+ 个
知识产权

2 个
研发中心

* 以上数据统计截止至 2025 年 12 月

企业展示










* 以上为企业部分照片展示

荣誉资质

- 荣获“专精特新小巨人企业”、" 国家高新技术企业 "、" 江苏省专精特新中小企业 "、" 企业技术中心 "、" 瞪羚企业 "、" 南京市工程技术研究中心 " 等荣誉称号；
- 通过 **ISO9001、ISO14001、ISO45001** 三大体系认证；
- 通过 **ETG、PI、CLPA** 三大协会产品一致性认证；
- 产品通过 **UL** 认证、**CE** 认证；
- 各项知识产权 **100+**；









ISO9001、ISO14001、ISO45001 认证



发明专利证书



实用新型专利证书

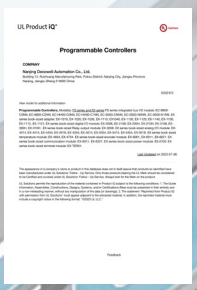


外观设计专利证书

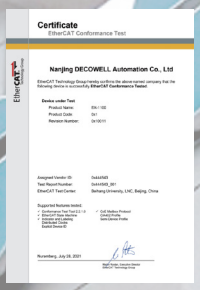




CE 认证



UL 认证







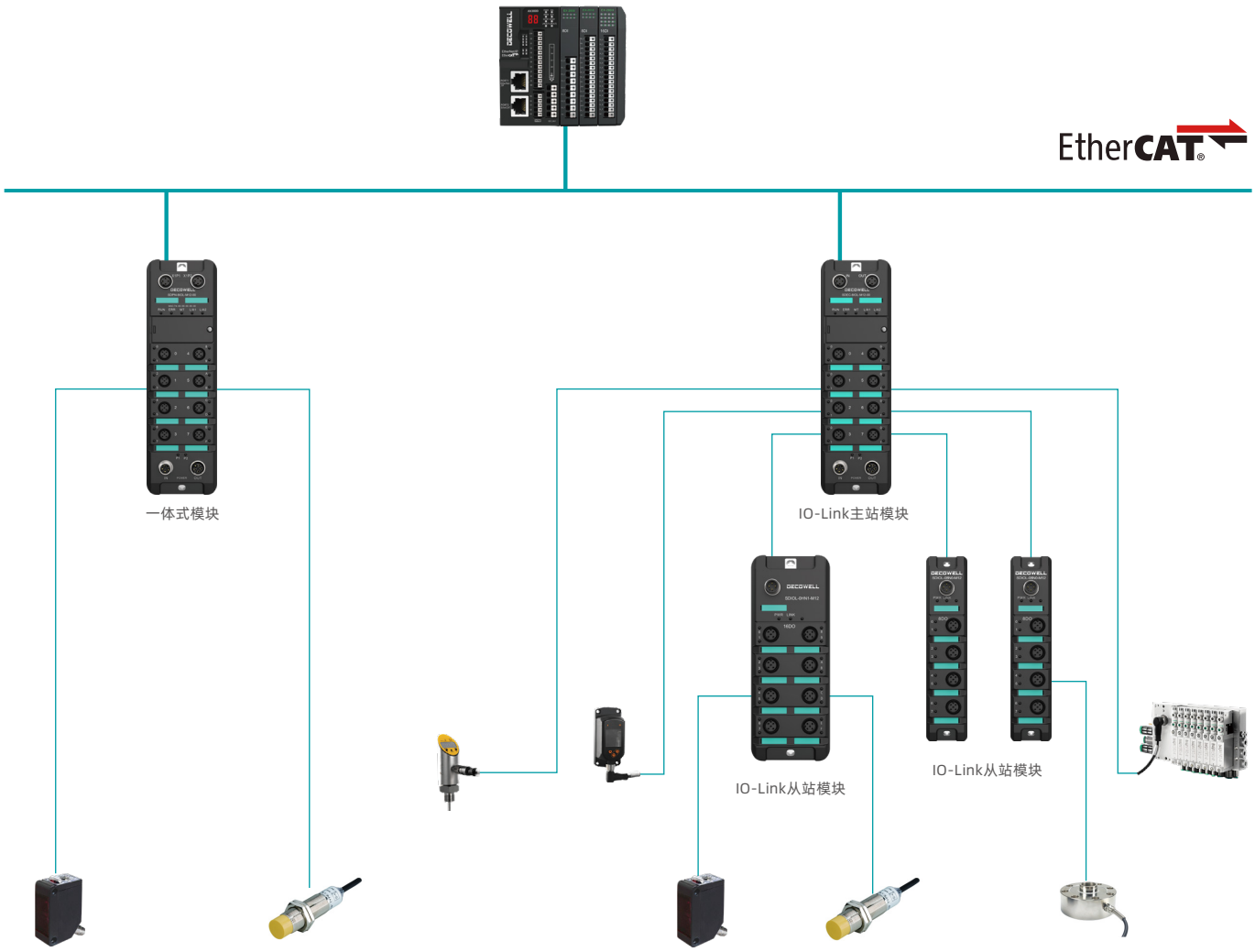
ETG、PI、CLPA 三大协会产品一致性认证

* 以上为企业部分荣誉、证书

SD系列IP67远程I/O

SD 系列 I/O 模块凭借 IP67 级卓越的防尘防水性能，专为严苛的工业环境量身打造。该系列产品架构灵活，包含两种主站及丰富的从站类型： IO-LINK 主站全面支持 PROFINET、EtherCAT、EtherNet/IP 等主流现场总线协议，可连接支持 IO-LINK 协议的从站或传感器。该协议不仅大幅简化了设备的安装与维护流程，还提供了丰富的诊断功能，助力快速定位并解决故障，显著提升系统的整体性能与可靠性。与之配套的 IO-LINK 从站涵盖数字量、模拟量、温度等多种模块，并提供 M8 与 M12 接口供客户灵活选择。

一体式主站则将通讯功能与数字量通道完美融合，实现主从合一，精准满足客户 16 点以内的紧凑型通道需求。



产品命名规则

IO-Link主站命名规则

SDEI-8IOLB-M12-00-M

系列名称

总线类型

- PN:PROFINET
- CI:CC-Link IE Field Basic
- EC:EtherCAT
- EI:EtherNet/IP

通道数

- 8: 8通道

IOL标识

- IO-Link协议

材质

- 无: 阻燃外壳
- M: 金属外壳

电源接口

- 00: 7/8接口
- 10: M12接口

端子类型

- 标准M12接口

端口定义

- B:CLASSB端口定义

IO-Link从站命名规则

SDIOL-8800-M12-M

系列名称

IOL标识

- IO-Link协议

通道注释

- 80: 8通道数字量输入, 0通道数字量输出
- 08: :0通道数字量输入, 8通道数字量输出
- H0:16通道数字量输入, 0通道数字量输出
- 88: 8通道数字量输入, 8通道数字量输出
- 0H: 0通道数字量输入, 16通道数字量输出
- HDX:16通道数字量输入/输出可配置
- 4AX:4通道模拟量输入/输出可配置
- 8AX: 8通道模拟量输入/输出可配置
- 4AT:4通道温度输入模块

材质及拓展功能注释

- 无: 阻燃外壳
- M: 金属外壳
- E: 支持二级级联

端子类型

- M12:标准M12接口
- M8:标准M8接口

通道信号类型

当③为88/HDX时

- 00:NPN输入, NPN输出
- 11:PNP输入, PNP输出

当③为80/H0时

- 0N: NPN输入, 无输出
- 1N: PNP输入, 无输出

当③为08/0H时

- N0:无输入, NPN输出
- N1:无输入, PNP输出

当③为4AX时

- I:电流型
- U: 电压型
- C: 电压/电流可切换

当③为4AT时

- R: 热电偶/热电阻可配换

一体式模块命名规则

SDPN-HDX11-M12-00-M

系列名称

总线类型

- PN:PROFINET
- EC:EtherCAT
- EI:EtherNet/IP
- CI:CC-Link IE Field Basic

通道数

- HDX:16通道数字量输入/输出可配置
- 8AX:8通道模拟量输入/输出可配置

通道类型

当③为HDX时

- 00:NPN输入，NPN输出
- 11:PNP输入，PNP输出

当③为8AX时

- I: 电流
- U: 电压
- C: 电压/电流可切换

端子类型

- 标准M12接口

电源接口

- 00: 7/8接口
- 10: M12接口

材质

- 无: 阻燃外壳
- M: 金属外壳





更多解决方案请访问
www.welllinkio.com





产品介绍

产品特点

规格齐全 丰富选择

- 模块种类丰富,满足各场景应用



一体式模块 | IO-Link主站 | 16通道输入输出可配置从站 | 16通道数字量输入/输出 | 8通道模拟量输入 | 8通道数字量输入 | 8通道数字量输出

智能化诊断, 故障秒级定位



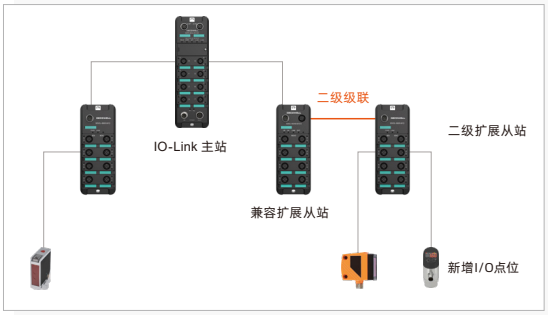
- 模块内置状态指示灯 + 通信异常报警机制, 支持远程诊断与一键复位;
- 通过配套软件实现从站断联、信号异常、供电故障的可视化监控;
- 提供故障代码与历史记录存储, 助力预测性维护。

极简部署, 即插即用



- 模块就近安装, 传感 / 执行器短线接入, 仅总线连 PLC, 减少长距线缆桥架, 省料省工, 降低接线故障。
- IP67 柜外直装: 免电控箱, 设备本体直接安装, 节省柜内空间。
- 快速插接易调试: M12 标准接口, 预制线缆即插即用, 施工高效。

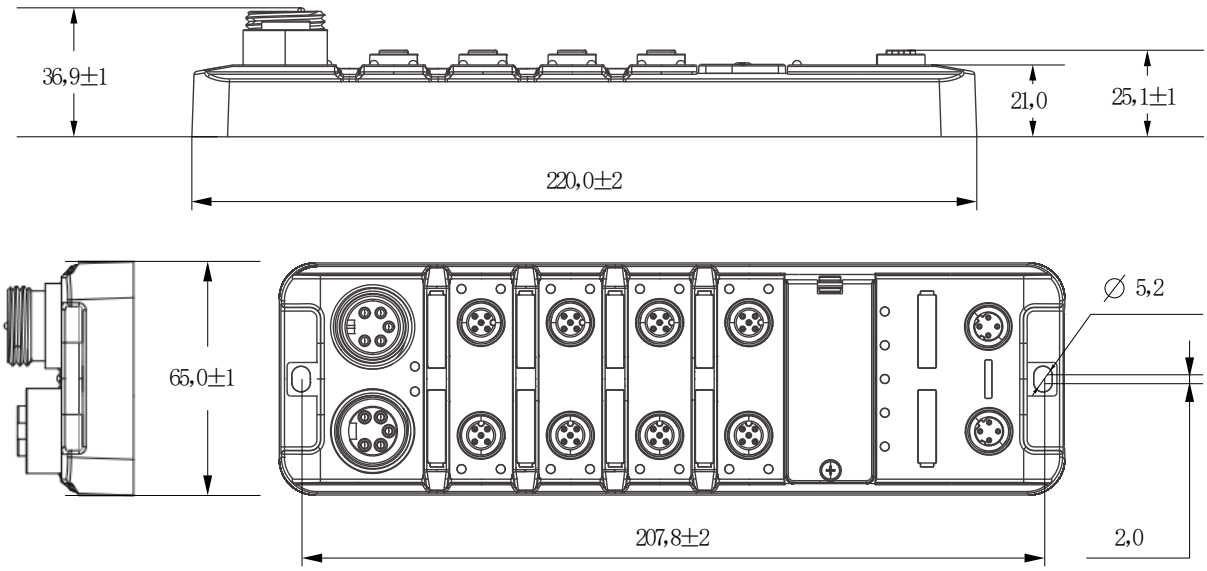
灵活组网, 按需扩展



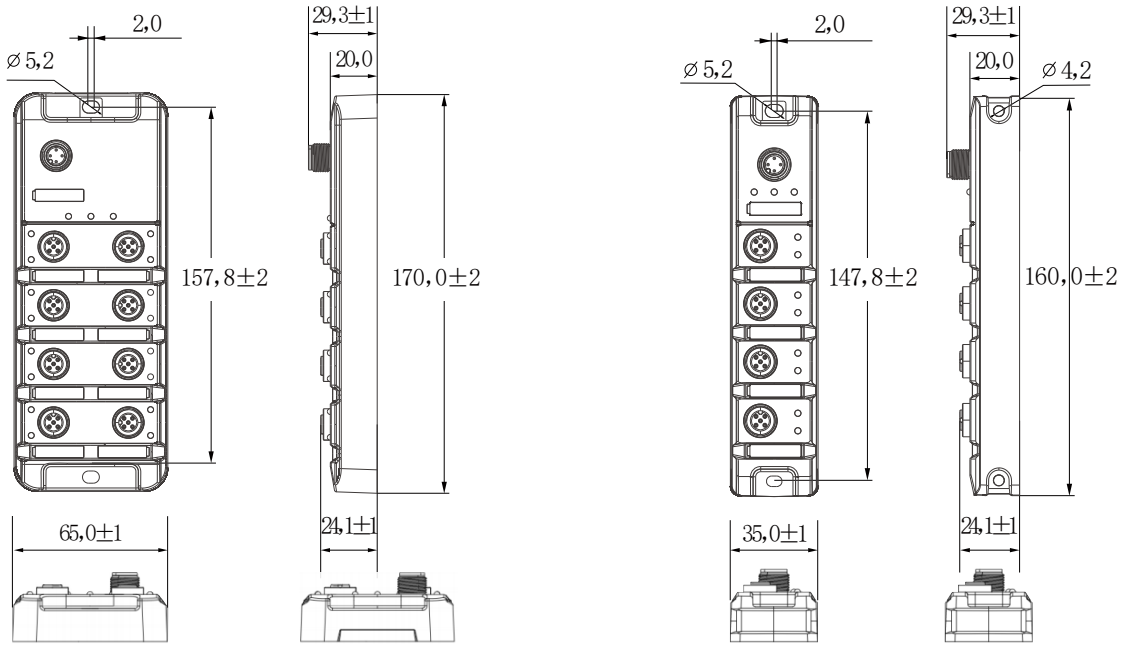
- **支持二级级联**
  兼容从站可继续连接扩展从站, 将连接延伸至更多点位, 适应不同工位的布局需求。
- **随设备需求扩展**
  结合主站级联与从站扩展, 按工位和功能单元组织连接, 为设备增配与后续改造提供灵活配置。

产品尺寸 单位: mm

IO-Link 主站尺寸说明

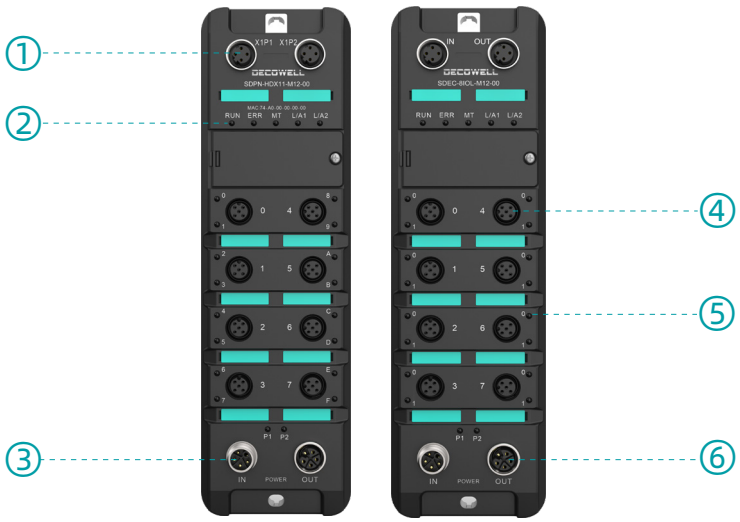


IO-Link Hub从站尺寸说明



接口说明

主站接口说明



① 产品通讯端口

② 产品指示灯

③ 产品电源接口

④通讯端口

⑤ 通讯指示灯

⑥ 产品电源接口

IO-Link Hub从站接口说明



① 产品电源接口

② 产品指示灯

③ 输入输出指示灯

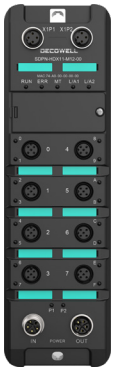
④ 输入输出接口

产品参数 主站

产品型号	SDPN-8IOL-M12-10	SDEC-8IOL-M12-10	SDEI-8IOL-M12-00	SDEC-8IOLB-M12-10
				
工作原理	IO-Link主控单元	IO-Link主控单元	IO-Link主控单元	IO-Link主控单元
尺寸	66x221x29mm	66x221x29mm	66x221x29mm	66x221x29mm
外壳材质	PA6+gf30%	PA6+gf30%	PA6+gf30%	PA6+gf30%
接口	PROFINET I/O	EtherCAT I/O	EtherNet/IP I/O	EtherCAT
数字量输入端	16xPNP	16xPNP	16xPNP	16xPNP
数字量输出端	8xPNP	8xPNP	8xPNP	8xPNP
输入/输出可配置	是	是	是	是
备用接口	8xIO-Link	8xIO-Link	8xIO-Link	8xIO-Link
接口 (电源输入)	M12x1-插口, 5-针, L-编码	M12x1-插口, 5-针, L-编码	7/8x1-插口, 5-针, L-编码	M12x1-插口, 5-针, L-编码
通道端口类型	ClassA	ClassA	ClassA	ClassB
通道接口插槽	8xM12,母头, 5针, A编码	8xM12,母头, 5针, A编码	8xM12,母头, 5针, A编码	8xM12,母头, 5针, A编码
工作电压Ub	18-30VDC	18-30VDC	18-30VDC	18-30VDC
输出电流最大值	2A	2A	2A	2A
执行器总电流UA	8A	8A	8A	10A
地址范围	IPV4	—	—	—
环境温度	-25℃-70℃	-25℃-70℃	-25℃-70℃	-25℃-70℃
防护等级	IP67	IP67	IP67	IP67
订货号	07-01-01	07-01-03	07-01-05	07-S1-01

产品参数 一体式模块

产品型号	SDPN-HDX11-M12-00



工作原理	一体式模块
尺寸	66x221x29mm
外壳材质	PA6+gf30%
接口	PROFINET I/O
数字量输入端	16xPNP
数字量输出端	16xPNP
输入/输出可配置	是
接口 (电源输入)	M12x1-插口, 5-针, L-编码
通道端口类型	A-code
通道接口插槽	8xM12,母头, 5针, A编码
工作电压Ub	18-30VDC
输出电流最大值	2A
执行器总电流UA	8A
地址范围	IPV4
环境温度	-25℃-70℃
防护等级	IP67
订货号	06-01-00

数字量从站

产品型号	SDIOL-HDX00-M12	SDIOL-HDX11-M12	SDIOL-H00N-M12
			
尺寸	66x171x27mm	66x171x27mm	66x171x29mm
外壳材质	PA6+gf30%	PA6+gf30%	PA6+gf30%
接口	IO-LINK 1.1.3	IO-LINK 1.1.3	IO-LINK 1.1.3
数字量输入端	16xNPN	16xPNP	16x NPN
数字量输出端	16xNPN	16xPNP	—
输出电流最大值	2A	2A	—
通道接口插槽	8xM12,母头, 5针, A编码	8xM12,母头, 5针, A编码	8xM12,母头, 5针, A编码
工作电压Ub	18-30VDC	18-30VDC	18-30VDC
环境温度	-25℃-70℃	-25℃-70℃	-25℃-70℃
防护等级	IP67	IP67	IP67
最小循环时间	5ms	5ms	5ms
标准订货中包含	部件标签 (16x) ,M12 盲塞 (4x)	部件标签 (16x) ,M12 盲塞 (4x)	部件标签 (16x) ,M12 盲塞 (4x)
订货号	07-02-13	07-02-12	07-02-04

数字量从站

产品型号	SDIOL-H01N-M12	SDIOL-HDX00-M12-E
		
尺寸	66x171x29mm	66x171x29mm
外壳材质	PA6+gf30%	PA6+gf30%
接口	IO-LINK 1.1.3	IO-LINK 1.1.3
数字量输入端	16x PNP	16x NPN
数字量输出端	—	—
输出电流最大值	—	—
通道接口插槽	8xM12,母头, 5针, A编码	8xM12,母头, 5针, A编码
工作电压Ub	18-30VDC	18-30VDC
环境温度	-25℃-70℃	-25℃-70℃
防护等级	IP67	IP67
最小循环时间	5ms	5ms
标准订货中包含	部件标签 (16x) ,M12 盲塞 (4x)	部件标签 (16x) ,M12 盲塞 (4x)
订货号	07-02-06	07-S2-02

模拟量从站

产品型号	SDIOL-8AIC-M12



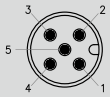
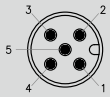
尺寸	66x171x29mm
外壳材质	PA6+gf30%
接口	IO-LINK 1.1.3
输入类型	电流:0~20mA、4~20mA;电压:0~10V、±10V、0~5V、±5V
输入端数量	8
数据格式	S7/OM/ BF
通道接口插槽	8xM12,母头，5针，A编码
标准电压	24VDC (+25%)
防护等级	IP67
过程数据输入(PD In)	128 bit= 16 字节
滤波等级	0~3级
分辨率	16 Bit
精度	0.1%
环境温度	-25℃-70℃
标准订货中包含	部件标签 (16x) ,M12盲塞 (4x)
订货号	07-04-03

数字量从站

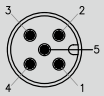
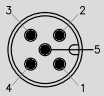
产品型号	SDIOL-08N0-M12	SDIOL-08N1-M12	SDIOL-800N-M12	SDIOL-801N-M12
				
尺寸	36x160x23mm	36x160x23mm	36x160x23mm	36x160x23mm
外壳材质	PA6+gf30%	PA6+gf30%	PA6+gf30%	PA6+gf30%
接口	IO-LINK 1.1.3	IO-LINK 1.1.3	IO-LINK 1.1.3	IO-LINK 1.1.3
数字量输入端	—	—	8xNPN	8xPNP
数字量输出端	8xNPN	8xPNP	—	—
输出电流最大值	2A	2A	—	—
通道接口插槽	4xM12,母头, 5针, A编码	4xM12,母头, 5针, A编码	4xM12,母头, 5针, A编码	4xM12,母头, 5针, A编码
工作电压Ub	18-30VDC	18-30VDC	18-30VDC	18-30VDC
环境温度	-25℃-70℃	-25℃-70℃	-25℃-70℃	-25℃-70℃
防护等级	IP67	IP67	IP67	IP67
最小循环时间	5ms	5ms	5ms	5ms
标准订货中包含	部件标签 (16x) ,M12 盲塞 (2x)	部件标签 (16x) ,M12 盲塞 (2x)	部件标签 (16x) ,M12 盲塞 (2x)	部件标签 (16x) ,M12 盲塞 (2x)
订货号	07-03-00	07-03-02	07-02-00	07-02-02

附件 电源连接线

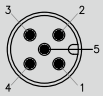
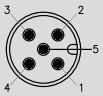
M12 IO-LINK通信线缆

产品型号	M12-S5A/P5A-MWA-1PV-S	M12-S5A/P5A-MWD-1PV-S
		
产品描述	M12直线形双端预铸IO LINK-M12 5芯屏蔽电缆 (1m)	M12弯型双端预铸IO LINK-M12 5芯屏蔽电缆 (1m)
连接方式	螺纹连接	螺纹连接
接线方式	焊接	焊接
温度	-25℃~+80℃	-25℃~+80℃
污染范围	3	3
防护等级	IP67	IP67
接插次数	≥500	≥500
额定电压	60V AC/DC	60V AC/DC
额定电流	4A	4A
接触电阻	≤5mΩ	≤5mΩ
绝缘电阻	≥100MΩ	≥100MΩ
产品外被	PVC, 屏蔽	PVC, 屏蔽
出线长度	1, 2, 自定义	1, 2, 自定义
产品端面	 VIEW A  VIEW B	 VIEW A  VIEW B
接线定义	针脚 1： 24VDC 供电 针脚 2： DI 信号 针脚 3： GND, 参考基准点位 针脚 4： C/Q,IO-Link 数据传输 针脚 5： FE, 功能接地 针脚 1： 棕色 针脚 2： 白色 针脚 3： 蓝色 针脚 4： 黑色 针脚 5： 灰色	针脚 1： 24VDC 供电 针脚 2： DI 信号 针脚 3： GND, 参考基准点位 针脚 4： C/Q,IO-Link 数据传输 针脚 5： FE, 功能接地 针脚 1： 棕色 针脚 2： 白色 针脚 3： 蓝色 针脚 4： 黑色 针脚 5： 灰色
订货号	S2-55-01	S2-65-01

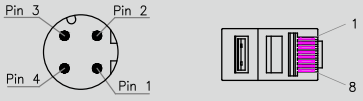
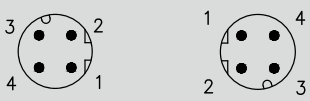
M12 IO信号线

产品型号	M12-P5A-MWA-1PV	M12-P5A-MWD-1PV
		
产品描述	M12直型单端预铸A编码5芯信号线 (1m)	M12弯型单端预铸A编码5芯信号线 (1m)
连接方式	螺纹连接	螺纹连接
接线方式	焊接	焊接
温度	-25℃~+80℃	-25℃~+80℃
污染范围	3	3
防护等级	IP67	IP67
接插次数	≥500	≥500
额定电压	60V AC/DC	60V AC/DC
额定电流	4A	4A
接触电阻	≤5mΩ	≤5mΩ
绝缘电阻	≥100MΩ	≥100MΩ
产品外被	PVC	PVC
出线长度	1, 2, 自定义	1, 2, 自定义
产品端面	 VIEW A	 VIEW A
接线定义	针脚 1： 24VDC 供电 棕色 针脚 2： DI 信号 白色 针脚 3： GND, 参考基准点位 蓝色 针脚 4： C/Q,IO-Link 数据传输 黑色 针脚 5： FE, 功能接地 灰色	针脚 1： 24VDC 供电 棕色 针脚 2： DI 信号 白色 针脚 3： GND, 参考基准点位 蓝色 针脚 4： C/Q,IO-Link 数据传输 黑色 针脚 5： FE, 功能接地 灰色
订货号	U2-15-01	U2-25-01

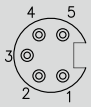
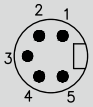
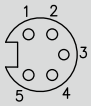
M12 IO信号线

产品型号	M12-S5A/P5A-MWA-1PV	M12-S5A/P5A-MWD-1PV
		
产品描述	M12直型双端预铸A编码5芯信号线 (1m)	M12弯型双端预铸A编码5芯信号线 (1m)
连接方式	螺纹连接	螺纹连接
接线方式	焊接	焊接
温度	-25℃~+80℃	-25℃~+80℃
污染范围	3	3
防护等级	IP67	IP67
接插次数	≥500	≥500
额定电压	60V AC/DC	60V AC/DC
额定电流	4A	4A
接触电阻	≤5mΩ	≤5mΩ
绝缘电阻	≥100MΩ	≥100MΩ
产品外被	PVC	PVC
出线长度	1, 2, 自定义	1, 2, 自定义
产品端面	 VIEW A  VIEW B	 VIEW A  VIEW B
接线定义	针脚 1： 24VDC 供电 针脚 2： DI 信号 针脚 3： GND, 参考基准点位 针脚 4： C/Q,IO-Link 数据传输 针脚 5： FE, 功能接地 针脚 1： 棕色 针脚 2： 白色 针脚 3： 蓝色 针脚 4： 黑色 针脚 5： 灰色	针脚 1： 24VDC 供电 针脚 2： DI 信号 针脚 3： GND, 参考基准点位 针脚 4： C/Q,IO-Link 数据传输 针脚 5： FE, 功能接地 针脚 1： 棕色 针脚 2： 白色 针脚 3： 蓝色 针脚 4： 黑色 针脚 5： 灰色
订货号	U2-55-01	U2-65-01

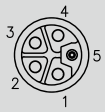
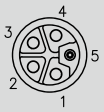
M12 以太网线缆

产品型号	M12-P4D/RJ45M-MWA-1PV-S	M12-P4D/P4D-MWA-1PV-S
		
产品描述	M12直型单端预铸D编码公转RJ45以太网 (1m)	M12直型双端预铸D编码以太网 (1m)
连接方式	螺纹连接	螺纹连接
接线方式	焊接	焊接
温度	-25℃~+80℃	-25℃~+80℃
污染范围	3	3
防护等级	IP67	IP67
接插次数	≥500	≥500
额定电压	250V AC/DC	250V AC/DC
额定电流	4A	4A
接触电阻	≤5mΩ	≤5mΩ
绝缘电阻	≥100MΩ	≥100MΩ
产品外被	PVC, 屏蔽	PVC, 屏蔽
出线长度	1, 2, 自定义	1, 2, 自定义
产品端面		
接线定义	针脚 1： Tx+ 传输数据 + 针脚 2： Rx+ 接收数据 + 针脚 3： Tx- 传输数据 - 针脚 4： Rx- 接收数据 - 针脚 1： 白橙色 针脚 2： 橙色 针脚 3： 白绿色 针脚 6： 绿色	针脚 1： Tx+ 传输数据 + 针脚 2： Rx+ 接收数据 + 针脚 3： Tx- 传输数据 - 针脚 4： Rx- 接收数据 - 针脚 1： 白橙色 针脚 2： 橙色 针脚 3： 白绿色 针脚 4： 绿色
订货号	S3-14-01	S3-54-01

7/8 电源线缆

产品型号	7/8-S5A-MWA-1PV	7/8-S5A/P5A-MWA-1PV
		
产品描述	7/8辅助电源单端预铸5芯孔电缆1m	7/8辅助电源双端预铸5芯电缆1m
连接方式	螺纹连接	螺纹连接
接线方式	焊接	焊接
温度	-40℃~+80℃	-40℃~+80℃
污染范围	3	3
防护等级	IP67	IP67
接插次数	≥500	≥500
额定电压	300V AC/DC	300V AC/DC
额定电流	—	—
接触电阻	≤5mΩ	≤5mΩ
绝缘电阻	≥100MΩ	≥100MΩ
产品外被	PVC	PVC
出线长度	1, 2, 自定义	1, 2, 自定义
产品端面	VIEW A	VIEW A VIEW B
接线定义	针脚 1： UA- 0V 针脚 2： US- 0V 针脚 3： FE 功能接地 针脚 4： US+ +24V 针脚 5： UA+ +24V 针脚 1： 棕色 针脚 2： 白色 针脚 3： 蓝色 针脚 4： 黑色 针脚 5： 灰色	针脚 1： UA- 0V 针脚 2： US- 0V 针脚 3： FE 功能接地 针脚 4： US+ +24V 针脚 5： UA+ +24V 针脚 1： 棕色 针脚 2： 白色 针脚 3： 蓝色 针脚 4： 黑色 针脚 5： 灰色
订货号	U1-35-01	U1-55-01

M12 电源线缆

产品型号	M12-S5L-MWA-1PV	M12-S5L/P5L-MWA-1PV
		
产品描述	M12辅助电源单端5芯孔电缆1m	M12辅助电源双端5芯孔电缆1m
连接方式	螺纹连接	螺纹连接
接线方式	焊接	焊接
温度	-40℃~+80℃	-40℃~+80℃
污染范围	3	3
防护等级	IP67	IP67
接插次数	≥500	≥500
额定电压	63V AC/DC	63V AC/DC
额定电流	12A	12A
接触电阻	≤5mΩ	≤5mΩ
绝缘电阻	≥100MΩ	≥100MΩ
产品外被	PVC	PVC
出线长度	1, 2, 自定义	1, 2, 自定义
产品端面	 VIEW A	 VIEW A  VIEW B
接线定义	针脚 1： 24VDC V1 针脚 2： GND V2 针脚 3： GND V1 针脚 4： 24VDC V1 针脚 5： FE 功能接地 针脚 1： 棕色 针脚 2： 白色 针脚 3： 蓝色 针脚 4： 黑色 针脚 5： 灰色	针脚 1： 24VDC V1 针脚 2： GND V2 针脚 3： GND V1 针脚 4： 24VDC V1 针脚 5： FE 功能接地 针脚 1： 棕色 针脚 2： 白色 针脚 3： 蓝色 针脚 4： 黑色 针脚 5： 灰色
订货号	U6-35-01	U6-55-01

M12接头

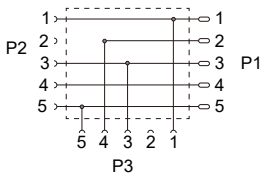
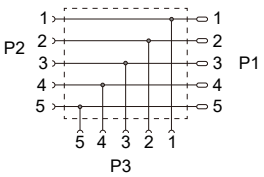
产品型号	M12-P4A-PLAP7	M12-S4A-PLAP9	M12-P5A-PLAP7	M12-S5A-PLAP9
				
产品描述	M12 塑料螺钉针型组装式插头 4芯 PG7规格	M12 塑料螺钉孔型组装式插头 4芯 PG9规格	M12 塑料螺钉针型组装式插头5芯 PG7规格	M12 塑料螺钉孔型组装式插头5芯 PG9规格
订货号	10-03-30	10-03-31	10-03-72	10-03-42

产品型号	M12-P4D-PLAP7	M12-S4D-PLAP9	M12-S5L-PLAP9	M12-P5L-PLAP7
				
产品描述	M12 D编码塑料螺钉针型组装式插头 4芯 PG7规格	M12 D编码塑料螺钉孔型组装式插头 4芯 PG9规格	M12直式螺钉针型塑胶组装式插头5芯	M12直式螺钉孔型塑胶组装式插头5芯
订货号	10-03-32	10-03-33	10-03-54	10-03-46

7/8接头

附件

产品型号	7/8-P5A-PLA	7/8-S5A-PLA	M12-V5-S	M8-V5-S
				
产品描述	7/8 直式螺钉针型塑胶组装式插头 5芯	7/8 直式螺钉孔型塑胶组装式插头 5芯	M12 一字槽外螺牙塑料防尘盖M12X1	M8 一字槽外螺牙塑料防尘盖M8X1
订货号	10-03-40	10-03-41	10-03-23	10-03-24

产品型号	M12-P5A-SS5A-YC1NN	M12-P5A-SS5A-YSCNN
	 	 
产品描述	M12 5芯公头转两路M12母头，2和4引脚分开	M12 5芯公头转两路M12母头，一一对应接线
订货号	10-03-62	10-03-64

产品型号速查表

IO-Link主站

产品名称	产品描述	订货号
SDPN-8IOL-M12-10	PROFINET 8通道IO-Link主站耦合器 (M12接头)	07-01-01
SDEC-8IOL-M12-10	EtherCAT 8通道IO-Link主站耦合器 (M12接头)	07-01-03
SDEI-8IOL-M12-00	EtherNet/IP 8通道IO-Link主站耦合器 (M12接头)	07-01-05
SDEI-8IOLB-M12-00	EtherCAT 8通道IO-Link主站耦合器 (M12接头) ,Class-B型IO-Link接口	07-S1-01

一体式主站

产品名称	产品描述	订货号
SDPN-HDX11-M12-00	PROFINET 16通道输入输出可配置 (PNP) ,M12接头	06-01-00

IO-Link从站I/O模块

产品名称	产品描述	订货号
SDIOL-HDX11-M12	IO-Link从站, 16通道输入输出 可配置IP67 模块(PNP)从站模块规格,M12接头	07-02-12
SDIOL-HDX00-M12	IO-Link从站, 16通道输入输出可配置IP67 模块(NPN)从站模块规格,M12接头	07-02-13
SDIOL-800N-M12	IO-Link从站, 8通道数字量输入 (NPN) ,M12接头	07-02-00
SDIOL-801N-M12	IO-Link从站, 8通道数字量输入 (PNP) ,M12接头	07-02-02
SDIOL-H00N-M12	IO-Link从站, 16通道数字量输入 (NPN) ,M12接头	07-02-04
SDIOL-H01N-M12	IO-Link从站, 16通道数字量输入 (PNP) ,M12接头	07-02-06
SDIOL-08N0-M12	IO-Link从站, 8通道数字量输出 (NPN) ,M12接头	07-03-00
SDIOL-08N1-M12	IO-Link从站, 8通道数字量输出 (PNP) ,M12接头	07-03-02
SDIOL-HDX00-M12-E	IO-Link从站, 16通道输入输出可配置IP67 模块(NPN)可次级连接从站模块规格,M12接头	07-S2-02
SDIOL-8AIC-M12	IO-Link从站, 8通道模拟量输入, 0-10V, ±10V, 0-5V, ±5V, 0-20mA, 4-20mA分辨率16bit, 精度0.1%,用户量程可设置,,M12接头	07-04-03
SDIOL-801N-M8	IO-Link从站, 8通道数字量输入 (PNP) ,M8接头 (规划中)	07-02-03
SDIOL-H00N-M8	IO-Link从站, 16通道数字量输入 (NPN) ,M8接头 (规划中)	07-02-05
SDIOL-H01N-M8	IO-Link从站, 16通道数字量输入 (PNP) ,M8接头 (规划中)	07-02-07
SDIOL-08N0-M8	IO-Link从站, 8通道数字量输出 (NPN) ,M8接头 (规划中)	07-03-01

IO-Link从站I/O模块

产品名称	产品描述	订货号
SDIOL-08N1-M8	IO-Link从站, 8通道数字量输出 (PNP) ,M8接头 (规划中)	07-03-03
SDIOL-0HN0-M8	IO-Link从站, 16通道数字量输出 (NPN) ,M8接头 (规划中)	07-03-05
SDIOL-0HN1-M8	IO-Link从站, 16通道数字量输出 (PNP) ,M8接头 (规划中)	07-03-07
SDIOL-8800-M8	IO-Link从站, 8通道数字量输入 (NPN) , 8通道数字量输出 (NPN) ,M8接头 (规划中)	07-02-09
SDIOL-8811-M8	IO-Link从站, 8通道数字量输入 (PNP) , 8通道数字量输出 (PNP) ,M8接头 (规划中)	07-02-11

附件线缆

产品名称	产品描述	订货号
M12-S5A/P5A-MWA-1PV-S	M12直线形双端预注IO LINK-M12 5芯屏蔽电缆 (1m)	S2-55-01
M12-S5A/P5A-MWD-1PV-S	M12弯型双端预注IO LINK-M12 5芯屏蔽电缆 (1m)	S2-65-01
M12-P5A-MWA-1PV	M12直型单端预注A编码5芯信号线 (1m)	U2-15-01
M12-P5A-MWD-1PV	M12弯型单端预注A编码5芯信号线 (1m)	U2-25-01
M12-S5A/P5A-MWA-1PV	M12直型双端预注A编码5芯信号线 (1m)	U2-55-01
M12-S5A/P5A-MWD-1PV	M12弯型双端预注A编码5芯信号线 (1m)	U2-65-01
M12-P4D/RJ45M-MWA-1PV-S	M12直型单端预注D编码公转RJ45以太网 (1m)	S3-14-01
M12-P4D/P4D-MWA-1PV-S	M12直型双端预注D编码以太网 (1m)	S3-54-01
7/8-S5A-MWA-1PV	7/8辅助电源单端预铸5芯孔电缆1m	U1-35-01
7/8-S5A/P5A-MWA-1PV	7/8辅助电源双端预铸5芯电缆1m	U1-55-01
M12-S5L-MWA-1PV	M12 L编码电源直头单端预铸5芯孔电缆5*1.5 (1m)	U6-35-01
M12-S5L/P5L-MWA-1PV	M12 L编码电源直头双端预铸5芯孔电缆5*1.5 (1m)	U6-55-01

附件M12接头

产品名称	产品描述	订货号
M12-P4A-PLAP7	M12 塑料螺钉针型组装式插头4芯 PG7规格	10-03-30
M12-S4A-PLAP9	M12 塑料螺钉孔型组装式插头4芯 PG9规格	10-03-31

附件M12接头

产品名称	产品描述	订货号
M12-P4D-PLAP7	M12 D编码塑料螺钉针型组装式插头4芯 PG7规格	10-03-32
M12-S4D-PLAP9	M12 D编码塑料螺钉孔型组装式插头4芯 PG9规格	10-03-33

附件M8接头

产品名称	产品描述	订货号
M8-P3A-PLA	M8塑料螺钉针型组装式插头3芯	10-03-34
M8-S3A-PLA	M8塑料螺钉孔型组装式插头3芯	10-03-35

附件7/8接头

产品名称	产品描述	订货号
7/8-P4A-PLA	7/8 直式螺钉针型塑胶组装式插头4芯	10-03-38
7/8-S4A-PLA	7/8 直式螺钉孔型塑胶组装式插头4芯	10-03-39
7/8-P5A-PLA	7/8 直式螺钉针型塑胶组装式插头5芯	10-03-40
7/8-S5A-PLA	7/8 直式螺钉孔型塑胶组装式插头5芯	10-03-41

附件防尘盖/Y型带倒角插头

产品名称	产品描述	订货号
M12-V5-S	M12 一字槽外螺牙塑料防尘盖M12X1	10-03-23
M8-V5-S	M8 一字槽外螺牙塑料防尘盖M8X1	10-03-24
M12-P5A-SS5A-YC1NN	M12 5芯公头转两路M12母头，2和4引脚分开	10-03-62
M12-P5A-SS5A-YSCNN	M12 5芯公头转两路M12母头，一一对应接线	10-03-64

我们的服务

销售支持

德克威尔自动化销售工程师均受过专业技术培训，具备广泛的产品知识以及丰富的行业应用经验，可根据客户现场需求快速制定解决方案。

售后服务

德克威尔自动化提供完善的售后服务，我们的专业售后人员可及时到客户所在现场进行故障排除。

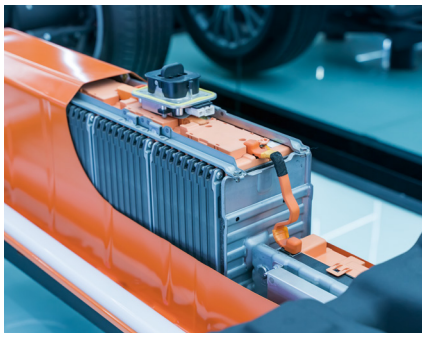
现场服务

德克威尔自动化的服务网络遍布全国，我们提供免费的样机测试及现场安装支持和维护培训，可以在客户需要的时候迅速到达现场服务。



产品应用行业

德克威尔自动化的各种工业通信产品可广泛应用于新能源、3C 电子、物流、汽车、半导体、食品、医药、包装、轨道交通、机床、家电、激光、装备制造、石化、钢铁、电力、水利、环保、建筑等领域，赢得了广大客户的青睐！



新能源行业



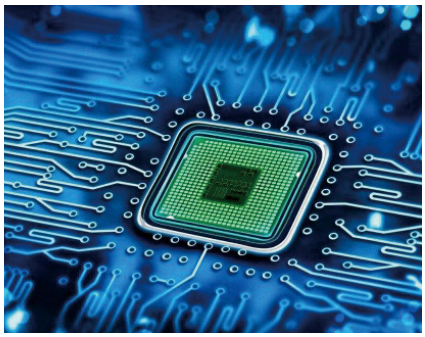
3C 电子行业



物流行业



汽车制造行业



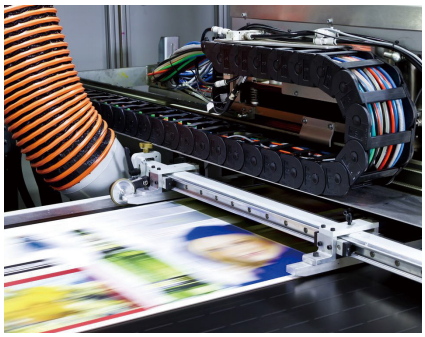
半导体行业



食品行业



医药行业



包装行业



电力行业

版权所有©德克威尔自动化
由于本公司持续的产品升级造成的内容变更，恕不另行通知。
V261102-023

南京德克威尔自动化有限公司
Nanjing Decowell Automation Co., Ltd.

全国服务热线
400-096-9016

地址：南京市浦口区兰新路19号瑞创智造园13号楼
网址：www.welllinkio.com
邮箱：Information@welllinkio.com

德克威尔微信公众号

抖音官方账号