

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.wellinkio.com
邮箱：sales@wellinkio.com



DECOWELL®
德克威尔自动化

工业信号处理专家

FS系列一体式I/O

适配性强 紧凑设计

德克威尔 · 工业智造可靠伙伴



CONTENTS

目录

关于我们	02
荣誉资质	03
产品介绍	05
产品命名规则	08
产品特点	09
产品尺寸	10
接口说明	10
产品参数	11
PROFINET	11
EtherCAT	13
CC-Link	15
DeviceNet	17
EtherNet/IP	19
CC-Link IE Field Basic	21
CANopen	23
产品型号速查表	25
产品应用行业	29
我们的服务	30

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。公司致力于提供以 I/O 模块为核心的工业总线解决方案。作为中国领先的自动化服务提供商, 德克威尔自动化产品广泛应用于 3C、新能源、物流、食品、医药、汽车、环保、教仪、轨道交通、机床、冶金、化工等行业。

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 5000 家客户, 与全球多家世界 500 强企业建立了业务联系。

公司通过 " 国家高新技术企业 " 认定、 江苏省“专精特新”企业认定以及通过南京市企业技术中心认定, 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。

在自动化技术快速发展和市场竞争日趋激烈的今天, 德克威尔自动化与时俱进, 不断加大对新技术的研发和投入, 持续为客户提供高可靠的工业总线产品和解决方案。

5000⁺_家

客户数量

200⁺_个

代理商城市覆盖

100⁺_家

渠道合作伙伴

10⁺_个

海外国家 / 地区

100⁺_个

知识产权

2_个

研发中心

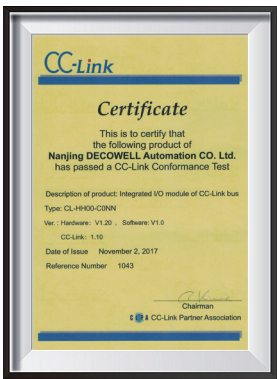
* 以上数据统计截止至 2023 年

荣誉资质

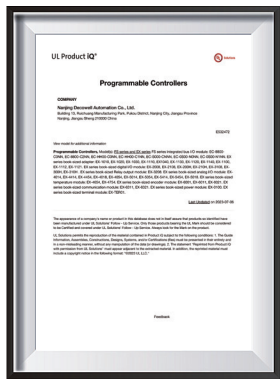
- 2022 年入选《江北新区产业科技金融融合创新先导工程（“灵雀计划”）》企业名单；
- 通过 " 国家高新技术企业 "、" 江苏省民营科技企业 "、" 江苏省专精特新中小企业 " 认定等荣誉称号；
- 产品通过 UL 认证、CE 认证；
- 通过 ETG、PI、CLPA 三大协会产品一致性认证；
- 通过 ISO9001、ISO14001、ISO45001 三大体系认证；
- 各项知识产权 **100+**



CE 认证



通过 ETG、PI、CLPA 三大协会产品一致性认证



UL 认证

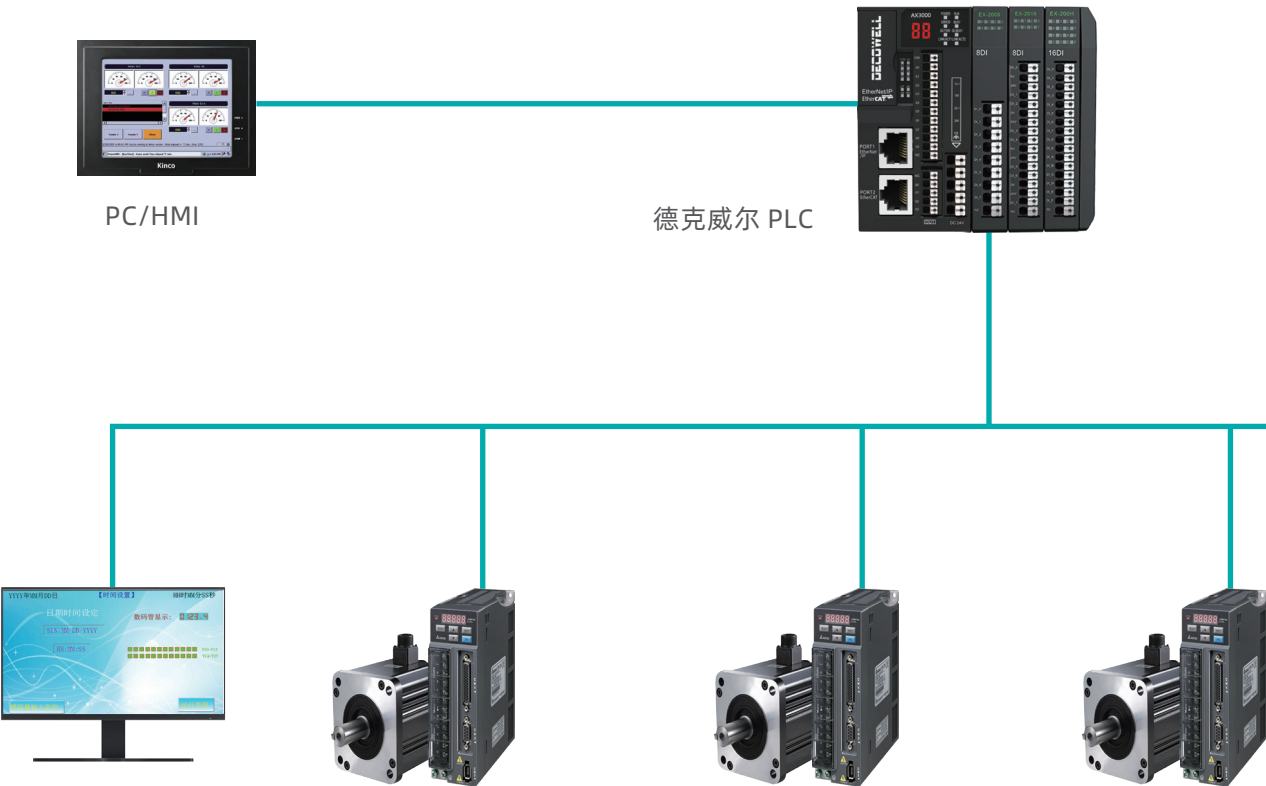
ISO9001

ISO14001

ISO45001



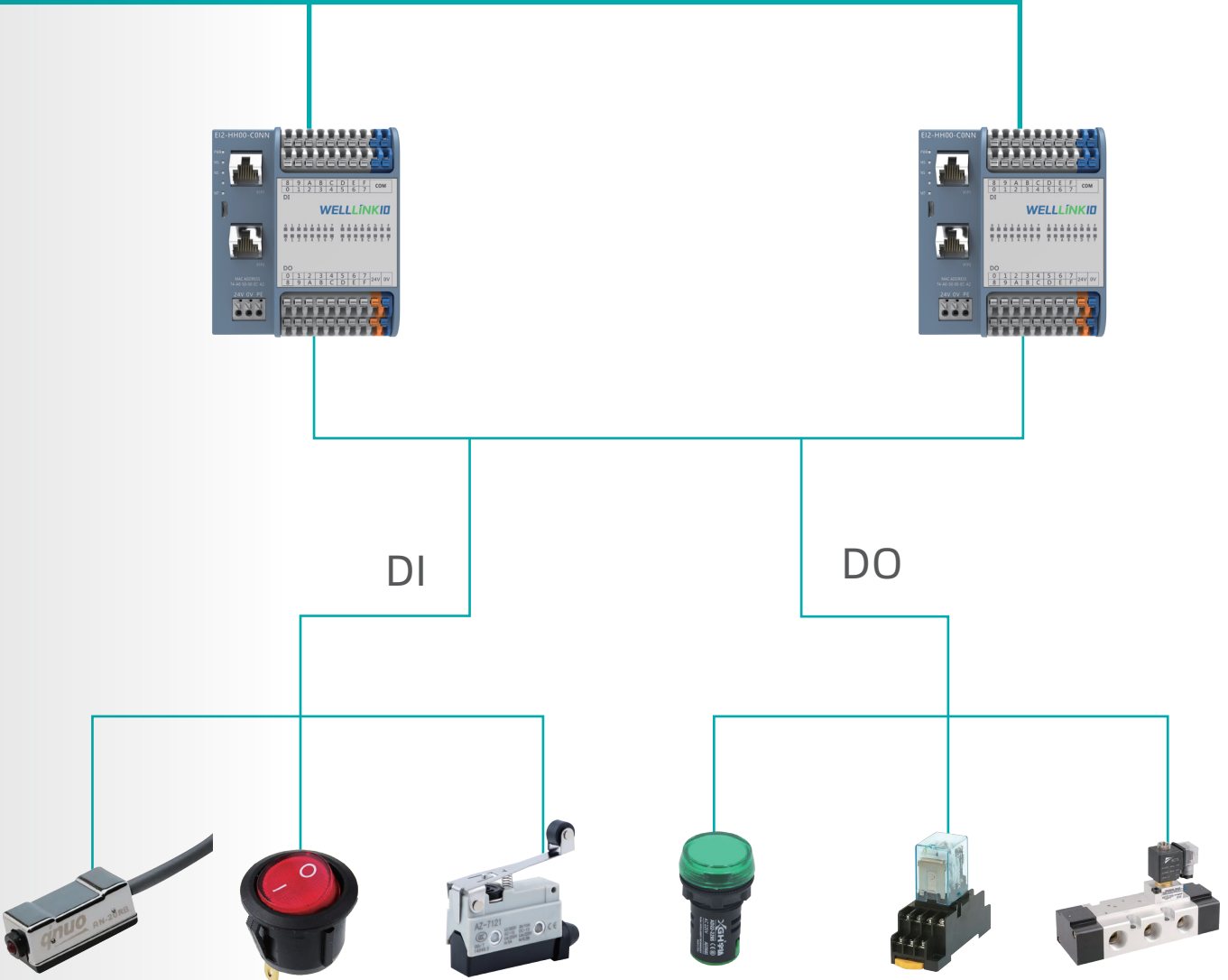
专利证书



FS系列一体式I/O

FS系列一体式I/O是德克威尔自动化较早推出的一款总线产品。独创性的将通讯接口、电源模块、I/O模块设计为高度集成的单个模块。拥有体积小、结构紧凑、接线简单、性能稳定等特点。可支持多种通讯总线, 例如PROFINET、EtherCAT、DeviceNet、CC-Link等。有多种信号类型以及输入输出点数可供选择, 单个模块最大可支持32个信号点。以太网通讯接口设计为斜45度接口, 可以减少网线长期弯折对网口结构造成的应力, 从而增加系统的可靠性。所有端子均采用免螺钉的接线端子, 极大的减少现场安装接线的工作量, 节约安装时间。

FS系列拓扑图



更稳定·可靠的设计

FS系列一体式I/O



协议丰富



性能稳定



小而强劲



安装便捷

产品命名规则

PN - 8800 - C0NN

- EC:EtherCAT 总线
- PN:PROFINET 总线
- DN: DeviceNet 总线
- CL:CC-Link 总线
- PN2:PROFINET 总线
- EI:EtherNet/IP 总线
- EI2: EtherNet/IP 总线
- CA: CANopen 总线

数字量输入通道数

- 8 代表 8 通道数字量输入
- H 代表 16 通道数字量输入
- S 代表 32 通道数字量输入

数字量输出通道数

- 8 代表 8 通道数字量输出
- H 代表 16 通道数字量输出
- S 代表 32 通道数字量输出

预留

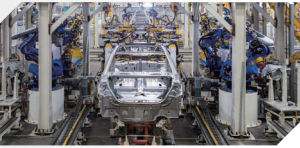
数字量输出型号类型

- 0 表示低电平输出 (NPN)
- 1 表示高电平输出 (PNP)
- 2 表示继电器输出

数字量输入型号类型

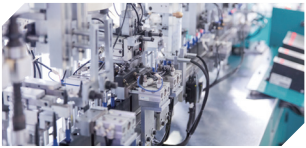
- 0 表示低电平有效 (NPN)
- 1 表示高电平有效 (PNP)
- C 表示两者兼容 (NPN&PNP)

预留



更多解决方案请访问

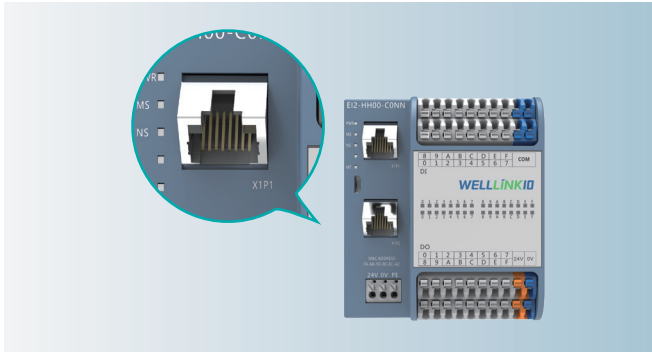
www.wellinkio.com



产品特点



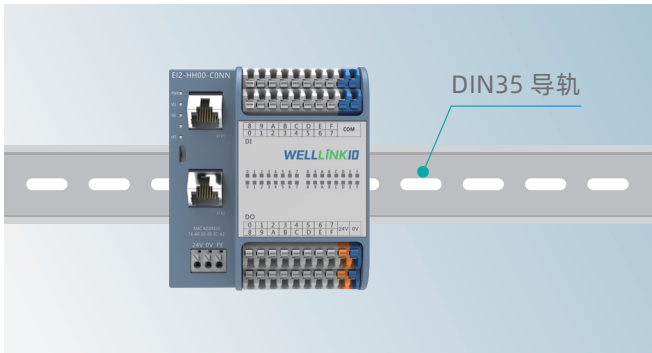
直插端子、快速安装



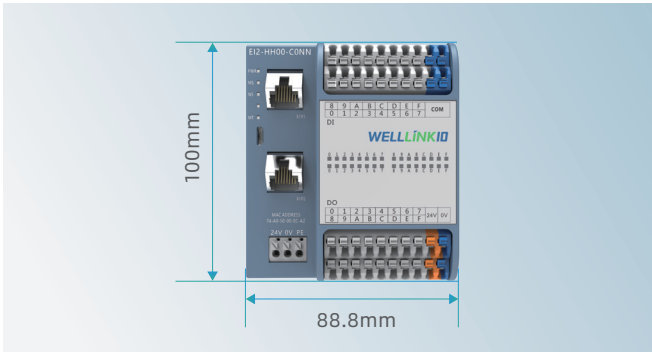
通讯接口设计为斜 45 度接口



支持多种通讯协议



DIN35 导轨式安装

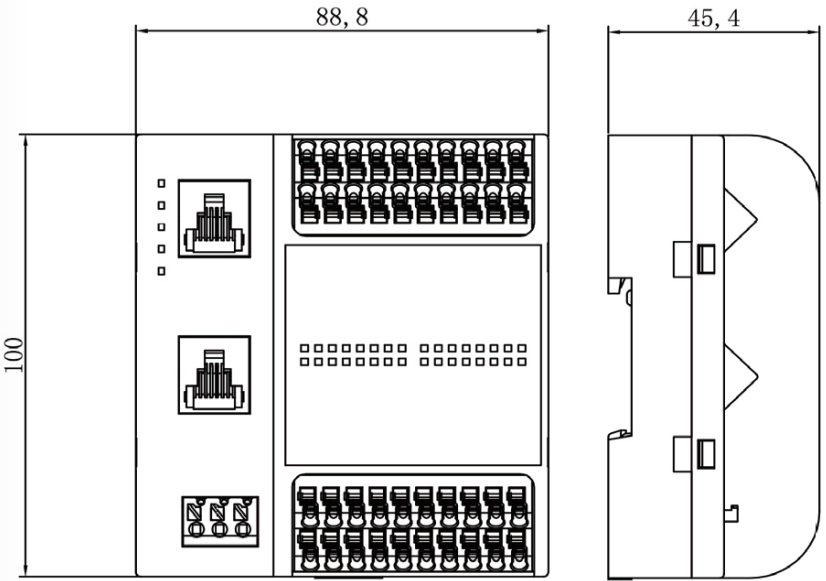


产品体积小、结构紧凑

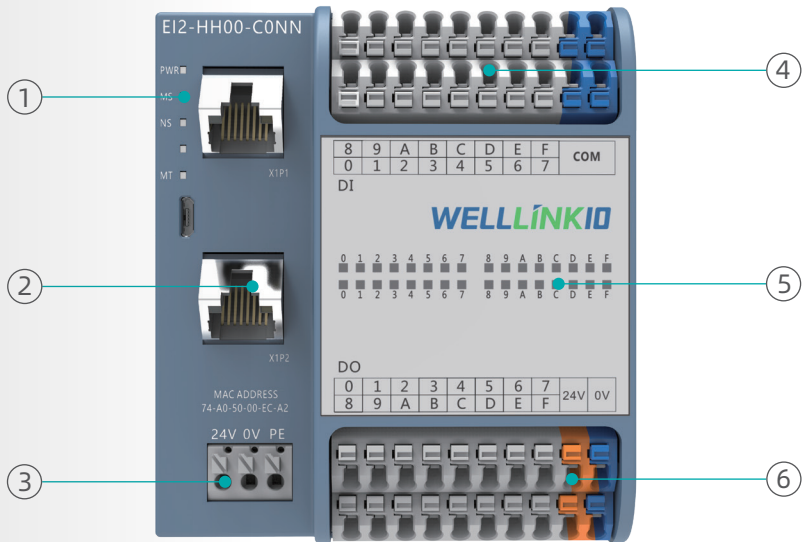


通讯稳定、数据不丢包

产品尺寸



接口说明



- ① 状态指示灯
- ② 总线通讯接口
- ③ 系统电源输入端口
- ④ I/O端口
- ⑤ I/O信号指示灯
- ⑥ I/O端口

产品型号	PN-8800-C0NN	PN-8800-C1NN	PN-8800-C2NN	PN-HH00-C0NN
				
产品描述	DI×8 DO×8	DI×8 DO×8	DI×8 DO×8	DI×16 DO×16
通讯总线				
总线协议	PROFINET	PROFINET	PROFINET	PROFINET
接口类型	Industry EtherNET	Industry EtherNET	Industry EtherNET	Industry EtherNET
接口方式	2*RJ45	2*RJ45	2*RJ45	2*RJ45
通讯速率	100Mb/s	100Mb/s	100Mb/s	100Mb/s
通讯距离	100m(站站距离)	100m(站站距离)	100m(站站距离)	100m(站站距离)
电气隔离	有	有	有	有

I/O 接口参数

输入信号				
信号类型	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容
NPN 信号电平	0 ~ 5V	0 ~ 5V	0 ~ 5V	0 ~ 5V
PNP 信号电平	15 ~ 30V	15 ~ 30V	15 ~ 30V	15 ~ 30V
单通道消耗电流	5mA	5mA	5mA	5mA
端口防护	过压冲击保护	过压冲击保护	过压冲击保护	过压冲击保护
电气隔离	AC 500V	AC 500V	AC 500V	AC 500V

输出信号				
信号类型	晶体管 (NPN)	晶体管 (PNP)	继电器	晶体管 (NPN)
额定电平	0V (Max.1.5V)	24V(18 ~ 36V)	250VAC/30VDC	0V(max:1.5V)
单通道额定电流	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	max:0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	5A	max:0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)
端口防护	过压、过流保护	过压、过流保护	过压、过流保护	过压、过流保护
电气隔离	AC 500V	AC 500V	AC 500V	AC 500V

电源参数

额定输入电压	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)
额定功耗	38mA	38mA	38mA	38mA

状态、告警、诊断

状态显示	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯
电源指示	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯
错误指示	红色 BF、SF LED 灯	红色 BF、SF LED 灯	红色 BF、SF LED 灯	红色 BF、SF LED 灯

一般参数

防护等级	IP20	IP20	IP20	IP20
温度范围	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃
订货号	00-01-01	00-01-02	00-01-03	00-01-04

产品型号	PN-HH00-C1NN	PN-S000-CNNN	PN-0S00-N0NN	PN-0S00-N1NN
				
产品描述	DI×16 DO×16	DI×32	DO×32	DO×32
通讯总线				
总线协议	PROFINET	PROFINET	PROFINET	PROFINET
接口类型	Industry EtherNET	Industry EtherNET	Industry EtherNET	Industry EtherNET
接口方式	2*RJ45	2*RJ45	2*RJ45	2*RJ45
通讯速率	100Mb/s	100Mb/s	100Mb/s	100Mb/s
通讯距离	100m(站站距离)	100m(站站距离)	100m(站站距离)	100m(站站距离)
电气隔离	有	有	有	有

I/O 接口参数

输入信号				
信号类型	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容	—	—
NPN 信号电平	0 ~ 5V	0 ~ 5V	—	—
PNP 信号电平	15 ~ 30V	15 ~ 30V	—	—
单通道消耗电流	5mA	5mA	—	—
端口防护	过压冲击保护	过压冲击保护	—	—
电气隔离	AC 500V	AC 500V	—	—

输出信号				
信号类型	晶体管 (PNP)	—	晶体管 (NPN)	晶体管 (PNP)
额定电平	24V (18-36V)	—	0V (Max.1.5V)	24V (18-36V)
单通道额定电流	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	—	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)
端口防护	过压、过流保护	—	过压、过流保护	过压、过流保护
电气隔离	AC 500V	—	AC 500V	AC 500V

电源参数

额定输入电压	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)
额定功耗	38mA	40mA	40mA	40mA

状态、告警、诊断

状态显示	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯
电源指示	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯
错误指示	红色 BF、SF LED 灯	红色 BF、SF LED 灯	红色 BF、SF LED 灯	红色 BF、SF LED 灯

一般参数

防护等级	IP20	IP20	IP20	IP20
温度范围	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃
订货号	00-01-05	00-01-08	00-01-09	00-01-10

产品型号	EC-8800-C0NN	EC-8800-C1NN	EC-8800-C2NN	EC-HH00-C0NN
------	--------------	--------------	--------------	--------------



产品描述	DI×8 DO×8	DI×8 DO×8	DI×8 DO×8	DI×16 DO×16
通讯总线				
总线协议	EtherCAT	EtherCAT	EtherCAT	EtherCAT
接口类型	Industry EtherNET	Industry EtherNET	Industry EtherNET	Industry EtherNET
接口方式	2*RJ45	2*RJ45	2*RJ45	2*RJ45
通讯速率	100Mb/s	100Mb/s	100Mb/s	100Mb/s
通讯距离	100m(站站距离)	100m(站站距离)	100m(站站距离)	100m(站站距离)
电气隔离	有	有	有	有

I/O 接口参数

输入信号				
信号类型	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容
NPN 信号电平	0 ~ 5V	0 ~ 5V	0 ~ 5V	0 ~ 5V
PNP 信号电平	15 ~ 30V	15 ~ 30V	15 ~ 30V	15 ~ 30V
单通道消耗电流	5mA	5mA	5mA	5mA
端口防护	过压冲击保护	过压冲击保护	过压冲击保护	过压冲击保护
电气隔离	AC 500V	AC 500V	AC 500V	AC 500V

输出信号				
信号类型	晶体管 (NPN)	晶体管 (PNP)	继电器	晶体管 (NPN)
额定电平	0V (Max.1.5V)	24V(18 ~ 36V)	250VAC/30VDC	0V(max:1.5V)
单通道额定电流	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	max:0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	5A	max:0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)
端口防护	过压、过流保护	过压、过流保护	过压、过流保护	过压、过流保护
电气隔离	AC 500V	AC 500V	AC 500V	AC 500V

电源参数

额定输入电压	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)
额定功耗	38mA	38mA	38mA	40mA

状态、告警、诊断

状态显示	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯
电源指示	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯
错误指示	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯

一般参数

防护等级	IP20	IP20	IP20	IP20
温度范围	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃
订货号	00-02-01	00-02-02	00-02-03	00-02-04

产品型号	EC-HH00-C1NN	EC-S000-CNNN	EC-0S00-N0NN	EC-0S00-N1NN
------	--------------	--------------	--------------	--------------



产品描述	DI×16 DO×16	DI×32	DO×32	DO×32
通讯总线				
总线协议	EtherCAT	EtherCAT	EtherCAT	EtherCAT
接口类型	Industry EtherNET	Industry EtherNET	Industry EtherNET	Industry EtherNET
接口方式	2*RJ45	2*RJ45	2*RJ45	2*RJ45
通讯速率	100Mb/s	100Mb/s	100Mb/s	100Mb/s
通讯距离	100m(站站距离)	100m(站站距离)	100m(站站距离)	100m(站站距离)
电气隔离	有	有	有	有

I/O 接口参数

输入信号				
信号类型	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容	—	—
NPN 信号电平	0 ~ 5V	0 ~ 5V	—	—
PNP 信号电平	15 ~ 30V	15 ~ 30V	—	—
单通道消耗电流	5mA	5mA	—	—
端口防护	过压冲击保护	过压冲击保护	—	—
电气隔离	AC 500V	AC 500V	—	—

输出信号				
信号类型	晶体管 (PNP)	—	晶体管 (NPN)	晶体管 (PNP)
额定电平	24V (18-36V)	—	0V (Max.1.5V)	24V (18-36V)
单通道额定电流	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	—	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)
端口防护	过压、过流保护	—	过压、过流保护	过压、过流保护
电气隔离	AC 500V	—	AC 500V	AC 500V

电源参数

额定输入电压	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)
额定功耗	38mA	40mA	40mA	40mA

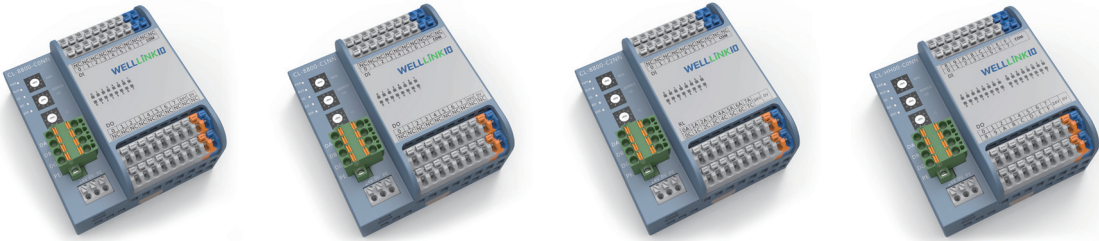
状态、告警、诊断

状态显示	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯
电源指示	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯
错误指示	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯

一般参数

防护等级	IP20	IP20	IP20	IP20
温度范围	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃
订货号	00-02-05	00-02-08	00-02-09	00-02-10

产品型号	CL-8800-C0NN	CL-8800-C1NN	CL-8800-C2NN	CL-HH00-C0NN
------	--------------	--------------	--------------	--------------



产品描述	DI×8 DO×8	DI×8 DO×8	DI×8 DO×8	DI×16 DO×16
通讯总线				
总线协议	CC-Link	CC-Link	CC-Link	CC-Link
接口类型	接线端子	接线端子	接线端子	接线端子
连接方式	双绞线	双绞线	双绞线	双绞线
通讯速率	156Kb/s ~ 10Mb/s	156Kb/s ~ 10Mb/s	156Kb/s ~ 10Mb/s	156Kb/s ~ 10Mb/s
通讯距离	1200m(Max.)	1200m(Max.)	1200m(Max.)	1200m(Max.)
电气隔离	有	有	有	有

I/O 接口参数

输入信号				
信号类型	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容
NPN 信号电平	0 ~ 5V	0 ~ 5V	0 ~ 5V	0 ~ 5V
PNP 信号电平	15 ~ 30V	15 ~ 30V	15 ~ 30V	15 ~ 30V
单通道消耗电流	5mA	5mA	5mA	5mA
端口防护	过压冲击保护	过压冲击保护	过压冲击保护	过压冲击保护
电气隔离	AC 500V	AC 500V	AC 500V	AC 500V

输出信号				
信号类型	晶体管 (NPN)	晶体管 (PNP)	继电器	晶体管 (NPN)
额定电平	0V (Max.1.5V)	24V(18 ~ 36V)	250VAC/30VDC	0V(max:1.5V)
单通道额定电流	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	max:0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	5A	max:0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)
端口防护	过压、过流保护	过压、过流保护	过压、过流保护	过压、过流保护
电气隔离	AC 500V	AC 500V	AC 500V	AC 500V

电源参数

额定输入电压	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)
额定功耗	38mA	38mA	38mA	40mA

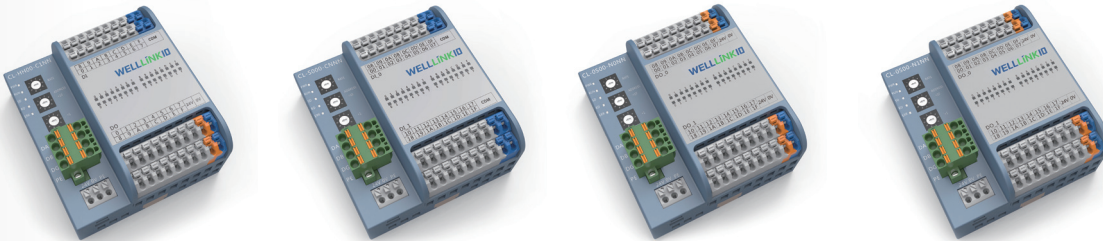
状态、告警、诊断

状态显示	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯
电源指示	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯
错误指示	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯

一般参数

防护等级	IP20	IP20	IP20	IP20
温度范围	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃
订货号	00-03-01	00-03-02	00-03-03	00-03-04

产品型号	CL-HH00-C1NN	CL-S000-CNNN	CL-0500-N0NN	CL-0500-N1NN
------	--------------	--------------	--------------	--------------



产品描述	DI×16 DO×16	DI×32	DO×32	DO×32
通讯总线				
总线协议	CC-Link	CC-Link	CC-Link	CC-Link
接口类型	接线端子	接线端子	接线端子	接线端子
连接方式	双绞线	双绞线	双绞线	双绞线
通讯速率	156Kb/s ~ 10Mb/s	156Kb/s ~ 10Mb/s	156Kb/s ~ 10Mb/s	156Kb/s ~ 10Mb/s
通讯距离	1200m(Max.)	1200m(Max.)	1200m(Max.)	1200m(Max.)
电气隔离	有	有	有	有

I/O 接口参数

输入信号				
信号类型	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容	—	—
NPN 信号电平	0 ~ 5V	0 ~ 5V	—	—
PNP 信号电平	15 ~ 30V	15 ~ 30V	—	—
单通道消耗电流	5mA	5mA	—	—
端口防护	过压冲击保护	过压冲击保护	—	—
电气隔离	AC 500V	AC 500V	—	—

输出信号				
信号类型	晶体管 (PNP)	—	晶体管 (NPN)	晶体管 (PNP)
额定电平	24V (18-36V)	—	0V (Max.1.5V)	24V (18-36V)
单通道额定电流	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	—	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)
端口防护	过压、过流保护	—	过压、过流保护	过压、过流保护
电气隔离	AC 500V	—	AC 500V	AC 500V

电源参数

额定输入电压	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)
额定功耗	38mA	40mA	40mA	40mA

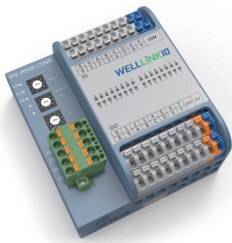
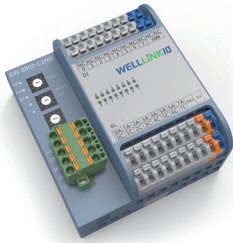
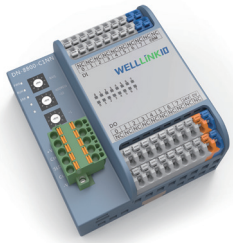
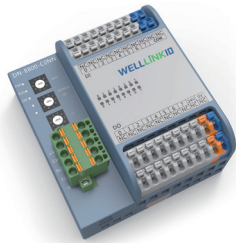
状态、告警、诊断

状态显示	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯
电源指示	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯
错误指示	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯

一般参数

防护等级	IP20	IP20	IP20	IP20
温度范围	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃
订货号	00-03-05	00-03-07	00-03-08	00-03-09

产品型号	DN-8800-C0NN	DN-8800-C1NN	DN-8800-C2NN	DN-HH00-C0NN
------	--------------	--------------	--------------	--------------



产品描述	DI×8 DO×8	DI×8 DO×8	DI×8 DO×8	DI×16 DO×16
------	-----------	-----------	-----------	-------------

通讯总线

总线协议	DeviceNet	DeviceNet	DeviceNet	DeviceNet
接口类型	接线端子	接线端子	接线端子	接线端子
连接方式	双绞线	双绞线	双绞线	双绞线
通讯速率	125Kb/s,250Kb/s,500Kb/s	125Kb/s,250Kb/s,500Kb/s	125Kb/s,250Kb/s,500Kb/s	125Kb/s,250Kb/s,500Kb/s
通讯距离	500m(Max.)	500m(Max.)	500m(Max.)	500m(Max.)
电气隔离	有	有	有	有

I/O 接口参数

输入信号				
信号类型	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容
NPN 信号电平	0 ~ 5V	0 ~ 5V	0 ~ 5V	0 ~ 5V
PNP 信号电平	15 ~ 30V	15 ~ 30V	15 ~ 30V	15 ~ 30V
单通道消耗电流	5mA	5mA	5mA	5mA
端口防护	过压冲击保护	过压冲击保护	过压冲击保护	过压冲击保护
电气隔离	AC 500V	AC 500V	AC 500V	AC 500V

输出信号				
信号类型	晶体管 (NPN)	晶体管 (PNP)	继电器	晶体管 (NPN)
额定电平	0V (Max.1.5V)	24V(18 ~ 36V)	250VAC/30VDC	0V(max:1.5V)
单通道额定电流	max:0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	max:0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	5A	max:0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)
端口防护	过压、过流保护	过压、过流保护	过压、过流保护	过压、过流保护
电气隔离	AC 500V	AC 500V	AC 500V	AC 500V

电源参数

额定输入电压	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)
额定功耗	38mA	38mA	38mA	40mA

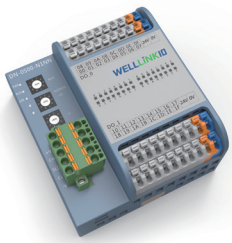
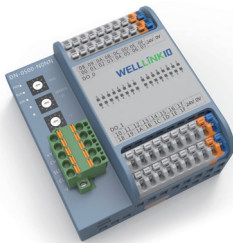
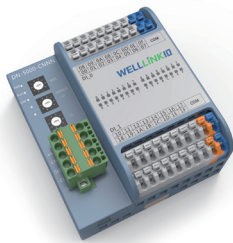
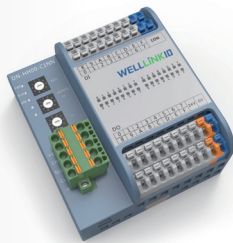
状态、告警、诊断

状态显示	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯
电源指示	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯
错误指示	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯

一般参数

防护等级	IP20	IP20	IP20	IP20
温度范围	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃
订货号	00-04-01	00-04-02	00-04-03	00-04-04

产品型号	DN-HH00-C1NN	DN-S000-CNNN	DN-0S00-N0NN	DN-0S00-N1NN
------	--------------	--------------	--------------	--------------



产品描述	DI×16 DO×16	DI×32	DO×32	DO×32
------	-------------	-------	-------	-------

通讯总线

总线协议	DeviceNet	DeviceNet	DeviceNet	DeviceNet
接口类型	接线端子	接线端子	接线端子	接线端子
连接方式	双绞线	双绞线	双绞线	双绞线
通讯速率	125Kb/s,250Kb/s,500Kb/s	125Kb/s,250Kb/s,500Kb/s	125Kb/s,250Kb/s,500Kb/s	125Kb/s,250Kb/s,500Kb/s
通讯距离	500m(Max.)	500m(Max.)	500m(Max.)	500m(Max.)
电气隔离	有	有	有	有

I/O 接口参数

输入信号				
信号类型	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容	—	—
NPN 信号电平	0 ~ 5V	0 ~ 5V	—	—
PNP 信号电平	15 ~ 30V	15 ~ 30V	—	—
单通道消耗电流	5mA	5mA	—	—
端口防护	过压冲击保护	过压冲击保护	—	—
电气隔离	AC 500V	AC 500V	—	—

输出信号				
信号类型	晶体管 (PNP)	—	晶体管 (NPN)	晶体管 (PNP)
额定电平	24V (18-36V)	—	0V (Max.1.5V)	24V (18-36V)
单通道额定电流	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	—	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)
端口防护	过压、过流保护	—	过压、过流保护	过压、过流保护
电气隔离	AC 500V	—	AC 500V	AC 500V

电源参数

额定输入电压	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)
额定功耗	38mA	40mA	40mA	40mA

状态、告警、诊断

状态显示	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯
电源指示	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯
错误指示	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯

一般参数

防护等级	IP20	IP20	IP20	IP20
温度范围	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃
订货号	00-04-05	00-04-08	00-04-09	00-04-10

产品型号	EI2-8800-C0NN	EI2-8800-C1NN	EI2-8800-C2NN	EI2-HH00-C0NN
------	---------------	---------------	---------------	---------------



产品描述	DI×8 DO×8	DI×8 DO×8	DI×8 DO×8	DI×16 DO×16
------	-----------	-----------	-----------	-------------

通讯总线

总线协议	Ethernet/IP	Ethernet/IP	Ethernet/IP	Ethernet/IP
接口类型	Industry Ethernet	Industry Ethernet	Industry Ethernet	Industry Ethernet
连接方式	2*RJ45	2*RJ45	2*RJ45	2*RJ45
通讯速率	100Mb/s	100Mb/s	100Mb/s	100Mb/s
通讯距离	100m(站站距离)	100m(站站距离)	100m(站站距离)	100m(站站距离)
电气隔离	有	有	有	有

I/O 接口参数

输入信号				
信号类型	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容
NPN 信号电平	0 ~ 5V	0 ~ 5V	0 ~ 5V	0 ~ 5V
PNP 信号电平	15 ~ 30V	15 ~ 30V	15 ~ 30V	15 ~ 30V
单通道消耗电流	5mA	5mA	5mA	5mA
端口防护	过压冲击保护	过压冲击保护	过压冲击保护	过压冲击保护
电气隔离	AC 500V	AC 500V	AC 500V	AC 500V

输出信号				
信号类型	晶体管 (NPN)	晶体管 (PNP)	继电器	晶体管 (NPN)
额定电平	0V (Max.1.5V)	24V(18 ~ 36V)	250VAC/30VDC	0V(max:1.5V)
单通道额定电流	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	max:0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	5A	max:0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)
端口防护	过压、过流保护	过压、过流保护	过压、过流保护	过压、过流保护
电气隔离	AC 500V	AC 500V	AC 500V	AC 500V

电源参数

额定输入电压	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)
额定功耗	80.2mA	80.2mA	80.2mA	89.3mA

状态、告警、诊断

状态显示	红绿双色 MS、NS、LED 灯	红绿双色 MS、NS、LED 灯	红绿双色 MS、NS、LED 灯	红绿双色 MS、NS、LED 灯
电源指示	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯

一般参数

防护等级	IP20	IP20	IP20	IP20
温度范围	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃
订货号	00-05-11	00-05-12	00-05-13	00-05-14

产品型号	EI2-HH00-C1NN	EI2-S000-CNNN	EI2-0S00-N0NN	EI2-0S00-N1NN
------	---------------	---------------	---------------	---------------



产品描述	DI×16 DO×16	DI×32	DO×32	DO×32
------	-------------	-------	-------	-------

通讯总线

总线协议	Ethernet/IP	Ethernet/IP	Ethernet/IP	Ethernet/IP
接口类型	Industry Ethernet	Industry Ethernet	Industry Ethernet	Industry Ethernet
连接方式	2*RJ45	2*RJ45	2*RJ45	2*RJ45
通讯速率	100Mb/s	100Mb/s	100Mb/s	100Mb/s
通讯距离	100m(站站距离)	100m(站站距离)	100m(站站距离)	100m(站站距离)
电气隔离	有	有	有	有

I/O 接口参数

输入信号				
信号类型	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容	—	—
NPN 信号电平	0 ~ 5V	0 ~ 5V	—	—
PNP 信号电平	15 ~ 30V	15 ~ 30V	—	—
单通道消耗电流	5mA	5mA	—	—
端口防护	过压冲击保护	过压冲击保护	—	—
电气隔离	AC 500V	AC 500V	—	—

输出信号				
信号类型	晶体管 (PNP)	—	晶体管 (NPN)	晶体管 (PNP)
额定电平	24V (18-36V)	—	0V (Max.1.5V)	24V (18-36V)
单通道额定电流	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	—	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)
端口防护	过压、过流保护	—	过压、过流保护	过压、过流保护
电气隔离	AC 500V	—	AC 500V	AC 500V

电源参数

额定输入电压	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)
额定功耗	89.3mA	74.6mA	104.2mA	104.2mA

状态、告警、诊断

状态显示	红绿双色 MS、NS、LED 灯	红绿双色 MS、NS、LED 灯	红绿双色 MS、NS、LED 灯	红绿双色 MS、NS、LED 灯
电源指示	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯

一般参数

防护等级	IP20	IP20	IP20	IP20
温度范围	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃
订货号	00-05-15	00-05-16	00-05-17	00-05-18

产品型号	CI-8800-C0NN	CI-8800-C1NN	CI-8800-C2NN	CI-HH00-C0NN
------	--------------	--------------	--------------	--------------



产品描述	DI×8 DO×8	DI×8 DO×8	DI×8 DO×8	DI×16 DO×16
------	-----------	-----------	-----------	-------------

通讯总线

总线协议	CC-Link IE Field Basic	CC-Link IE Field Basic	CC-Link IE Field Basic	CC-Link IE Field Basic
接口类型	Industry Ethernet	Industry Ethernet	Industry Ethernet	Industry Ethernet
连接方式	2*RJ45	2*RJ45	2*RJ45	2*RJ45
通讯速率	100Mb/s	100Mb/s	100Mb/s	100Mb/s
通讯距离	100m(站站距离)	100m(站站距离)	100m(站站距离)	100m(站站距离)
电气隔离	有	有	有	有

I/O 接口参数

输入信号				
信号类型	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容
NPN 信号电平	0 ~5V	0 ~ 5V	0 ~ 5V	0 ~ 5V
PNP 信号电平	15 ~ 30V	15 ~ 30V	15 ~ 30V	15 ~ 30V
单通道消耗电流	5mA	5mA	5mA	5mA
端口防护	过压冲击保护	过压冲击保护	过压冲击保护	过压冲击保护
电气隔离	AC 500V	AC 500V	AC 500V	AC 500V

输出信号				
信号类型	晶体管 (NPN)	晶体管 (PNP)	继电器	晶体管 (NPN)
额定电平	0V (Max.1.5V)	24V(18 ~ 36V)	250VAC/30VDC	0V(max:1.5V)
单通道额定电流	max:0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	max:0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	5A	max:0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)
端口防护	过压、过流保护	过压、过流保护	过压、过流保护	过压、过流保护
电气隔离	AC 500V	AC 500V	AC 500V	AC 500V

电源参数

额定输入电压	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)
额定功耗	38mA	38mA	38mA	40mA

状态、告警、诊断

状态显示	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯
电源指示	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯
错误指示	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯

一般参数

防护等级	IP20	IP20	IP20	IP20
温度范围	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃
订货号	00-06-01	00-06-02	00-06-03	00-06-04

产品型号	CI-HH00-C1NN	CI-S000-CNNN	CI-0S00-N0NN	CI-0S00-N1NN
------	--------------	--------------	--------------	--------------



产品描述	DI×16 DO×16	DI×32	DO×32	DO×32
------	-------------	-------	-------	-------

通讯总线

总线协议	CC-Link IE Field Basic	CC-Link IE Field Basic	CC-Link IE Field Basic	CC-Link IE Field Basic
接口类型	Industry Ethernet	Industry Ethernet	Industry Ethernet	Industry Ethernet
连接方式	2*RJ45	2*RJ45	2*RJ45	2*RJ45
通讯速率	100Mb/s	100Mb/s	100Mb/s	100Mb/s
通讯距离	100m(站站距离)	100m(站站距离)	100m(站站距离)	100m(站站距离)
电气隔离	有	有	有	有

I/O 接口参数

输入信号				
信号类型	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容	—	—
NPN 信号电平	0 ~ 5V	0 ~ 5V	—	—
PNP 信号电平	15 ~ 30V	15 ~30V	—	—
单通道消耗电流	5mA	5mA	—	—
端口防护	过压冲击保护	过压冲击保护	—	—
电气隔离	AC 500V	AC 500V	—	—

输出信号				
信号类型	晶体管 (PNP)	—	晶体管 (NPN)	晶体管 (PNP)
额定电平	24V (18-36V)	—	0V (Max.1.5V)	24V (18-36V)
单通道额定电流	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	—	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)
端口防护	过压、过流保护	—	过压、过流保护	过压、过流保护
电气隔离	AC 500V	—	AC 500V	AC 500V

电源参数

额定输入电压	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)
额定功耗	38mA	40mA	40mA	40mA

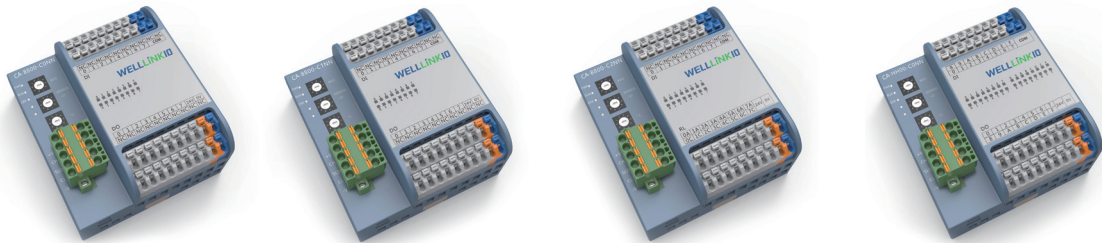
状态、告警、诊断

状态显示	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯
电源指示	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯
错误指示	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯

一般参数

防护等级	IP20	IP20	IP20	IP20
温度范围	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃
订货号	00-06-05	00-06-06	00-06-07	00-06-08

产品型号	CA-8800-C0NN	CA-8800-C1NN	CA-8800-C2NN	CA-HH00-C0NN
------	--------------	--------------	--------------	--------------



产品描述	DI×8 DO×8	DI×8 DO×8	DI×8 DO×8	DI×16 DO×16
------	-----------	-----------	-----------	-------------

通讯总线

总线协议	CANopen	CANopen	CANopen	CANopen
接口类型	接线端子	接线端子	接线端子	接线端子
连接方式	屏蔽双绞线	屏蔽双绞线	屏蔽双绞线	屏蔽双绞线
通讯速率	10~1000kb/s	10~1000kb/s	10~1000kb/s	10~1000kb/s
通讯距离	5000m(Max.)	5000m(Max.)	5000m(Max.)	5000m(Max.)
电气隔离	有	有	有	有

I/O 接口参数

输入信号				
信号类型	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容
NPN 信号电平	0 ~ 5V	0 ~ 5V	0 ~ 5V	0 ~ 5V
PNP 信号电平	15 ~ 30V	15 ~ 30V	15 ~ 30V	15 ~ 30V
单通道消耗电流	5mA	5mA	5mA	5mA
端口防护	过压冲击保护	过压冲击保护	过压冲击保护	过压冲击保护
电气隔离	AC 500V	AC 500V	AC 500V	AC 500V

输出信号				
信号类型	晶体管 (NPN)	晶体管 (PNP)	继电器	晶体管 (NPN)
额定电平	0V (Max.1.5V)	24V(18 ~ 36V)	250VAC/30VDC	0V(max:1.5V)
单通道额定电流	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	max:0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	5A	max:0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)
端口防护	过压、过流保护	过压、过流保护	过压、过流保护	过压、过流保护
电气隔离	AC 500V	AC 500V	AC 500V	AC 500V

电源参数

额定输入电压	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)
额定功耗	38mA	38mA	38mA	40mA

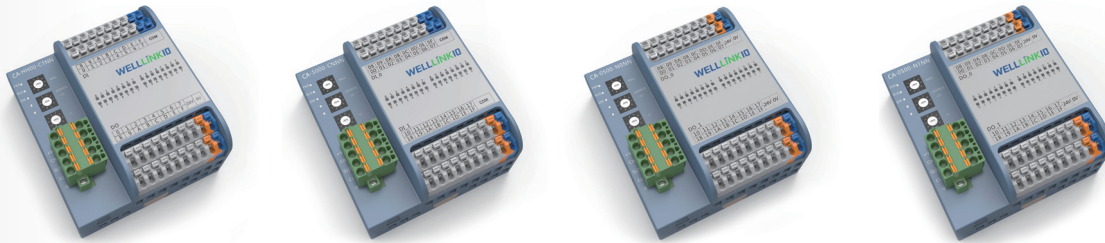
状态、告警、诊断

状态显示	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯
电源指示	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯
错误指示	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯

一般参数

防护等级	IP20	IP20	IP20	IP20
温度范围	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃
订货号	00-07-01	00-07-02	00-07-03	00-07-04

产品型号	CA-HH00-C1NN	CA-S000-CNNN	CA-0500-N0NN	CA-0500-N1NN
------	--------------	--------------	--------------	--------------



产品描述	DI×16 DO×16	DI×32	DO×32	DO×32
------	-------------	-------	-------	-------

通讯总线

总线协议	CANopen	CANopen	CANopen	CANopen
接口类型	接线端子	接线端子	接线端子	接线端子
连接方式	屏蔽双绞线	屏蔽双绞线	屏蔽双绞线	屏蔽双绞线
通讯速率	10~1000kb/s	10~1000kb/s	10~1000kb/s	10~1000kb/s
通讯距离	5000m(Max.)	5000m(Max.)	5000m(Max.)	5000m(Max.)
电气隔离	有	有	有	有

I/O 接口参数

输入信号				
信号类型	PNP&NPN 兼容	PNP&NPN 兼容	—	—
NPN 信号电平	0 ~ 5V	0 ~ 5V	—	—
PNP 信号电平	15 ~ 30V	15 ~30V	—	—
单通道消耗电流	5mA	5mA	—	—
端口防护	过压冲击保护	过压冲击保护	—	—
电气隔离	AC 500V	AC 500V	—	—

输出信号				
信号类型	晶体管 (PNP)	—	晶体管 (NPN)	晶体管 (PNP)
额定电平	24V (18-36V)	—	0V (Max.1.5V)	24V (18-36V)
单通道额定电流	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	—	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)	Max.0.5A (连续 8 个通道最大总负载电流 2A)
端口防护	过压、过流保护	—	过压、过流保护	过压、过流保护
电气隔离	AC 500V	—	AC 500V	AC 500V

电源参数

额定输入电压	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)	24VDC(18 ~ 36V)
额定功耗	38mA	40mA	40mA	40mA

状态、告警、诊断

状态显示	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯	绿色 RUN LED 灯
电源指示	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯	绿色 PWR LED 灯
错误指示	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯	红色 ERR LED 灯

一般参数

防护等级	IP20	IP20	IP20	IP20
温度范围	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃	工作温度：0 ~ 55℃ 存储温度：-25 ~ 85℃
订货号	00-07-05	00-07-06	00-07-07	00-07-08

产品型号速查表

注：双向代表 NPN&PNP 兼容



产品型号	产品描述	订货号
PN-8800-C0NN	8DI8DO(输入双向输出NPN)	00-01-01
PN-8800-C1NN	8DI8DO(输入双向输出PNP)	00-01-02
PN-8800-C2NN	8DI8DO(输入双向继电器输出)	00-01-03
PN-HH00-C0NN	16DI16DO(输入双向输出NPN)	00-01-04
PN-HH00-C1NN	16DI16DO(输入双向输出PNP)	00-01-05
PN-S000-CNNN	32DI(输入双向)	00-01-08
PN-0S00-N0NN	32DO(NPN)	00-01-09
PN-0S00-N1NN	32DO(PNP)	00-01-10



产品型号	产品描述	订货号
EC-8800-C0NN	8DI8DO(输入双向输出NPN)	00-02-01
EC-8800-C1NN	8DI8DO(输入双向输出PNP)	00-02-02
EC-8800-C2NN	8DI8DO(输入双向继电器输出)	00-02-03
EC-HH00-C0NN	16DI16DO(输入双向输出NPN)	00-02-04
EC-HH00-C1NN	16DI16DO(输入双向输出PNP)	00-02-05
EC-S000-CNNN	32DI(输入双向)	00-02-08
EC-0S00-N0NN	32DO(NPN)	00-02-09
EC-0S00-N1NN	32DO(PNP)	00-02-10



产品型号	产品描述	订货号
CL-8800-C0NN	8DI8DO(输入双向输出NPN)	00-03-01
CL-8800-C1NN	8DI8DO(输入双向输出PNP)	00-03-02
CL-8800-C2NN	8DI8DO(输入双向继电器输出)	00-03-03
CL-HH00-C0NN	16DI16DO(输入双向输出NPN)	00-03-04
CL-HH00-C1NN	16DI16DO(输入双向输出PNP)	00-03-05
CL-S000-CNNN	32DI(输入双向)	00-03-07
CL-0S00-N0NN	32DO(NPN)	00-03-08
CL-0S00-N1NN	32DO(PNP)	00-03-09



产品型号	产品描述	订货号
DN-8800-C0NN	8DI8DO(输入双向输出NPN)	00-04-01
DN-8800-C1NN	8DI8DO(输入双向输出PNP)	00-04-02
DN-8800-C2NN	8DI8DO(输入双向继电器输出)	00-04-03
DN-HH00-C0NN	16DI16DO(输入双向输出NPN)	00-04-04
DN-HH00-C1NN	16DI16DO(输入双向输出PNP)	00-04-05
DN-S000-CNNN	32DI(输入双向)	00-04-08
DN-0S00-N0NN	32DO(NPN)	00-04-09
DN-0S00-N1NN	32DO(PNP)	00-04-10

产品型号速查表

注：双向代表 NPN&PNP 兼容

EtherNet/IP™

产品型号	产品描述	订货号
EI2-8800-C0NN	8DI8DO(输入双向输出NPN)	00-05-11
EI2-8800-C1NN	8DI8DO(输入双向输出PNP)	00-05-12
EI2-8800-C2NN	8DI8DO(输入双向继电器输出)	00-05-13
EI2-HH00-C0NN	16DI16DO(输入双向输出NPN)	00-05-14
EI2-HH00-C1NN	16DI16DO(输入双向输出PNP)	00-05-15
EI2-S000-CNNN	32DI(输入双向)	00-05-16
EI2-0S00-N0NN	32DO(NPN)	00-05-17
EI2-0S00-N1NN	32DO(PNP)	00-05-18

CC-Link IEC Field Basic

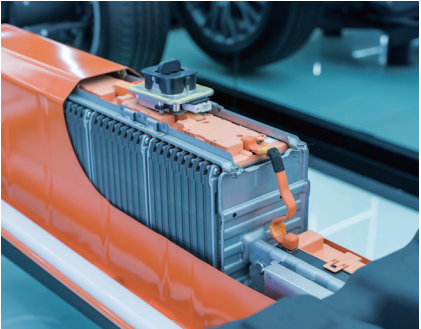
产品型号	产品描述	订货号
CI-8800-C0NN	8DI8DO(输入双向输出NPN)	00-06-01
CI-8800-C1NN	8DI8DO(输入双向输出PNP)	00-06-02
CI-8800-C2NN	8DI8DO(输入双向继电器输出)	00-06-03
CI-HH00-C0NN	16DI16DO(输入双向输出NPN)	00-06-04
CI-HH00-C1NN	16DI16DO(输入双向输出PNP)	00-06-05
CI-S000-CNNN	32DI(输入双向)	00-06-06
CI-0S00-N0NN	32DO(NPN)	00-06-07
CI-0S00-N1NN	32DO(PNP)	00-06-08

CANopen

产品型号	产品描述	订货号
CA-8800-C0NN	8DI8DO(输入双向输出NPN)	00-07-01
CA-8800-C1NN	8DI8DO(输入双向输出PNP)	00-07-02
CA-8800-C2NN	8DI8DO(输入双向继电器输出)	00-07-03
CA-HH00-C0NN	16DI16DO(输入双向输出NPN)	00-07-04
CA-HH00-C1NN	16DI16DO(输入双向输出PNP)	00-07-05
CA-S000-CNNN	32DI(输入双向)	00-07-06
CA-0S00-N0NN	32DO(NPN)	00-07-07
CA-0S00-N1NN	32DO(PNP)	00-07-08

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



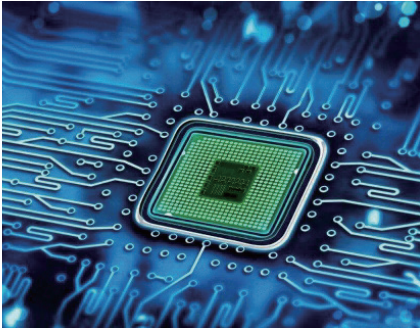
3C 电子行业



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

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。

