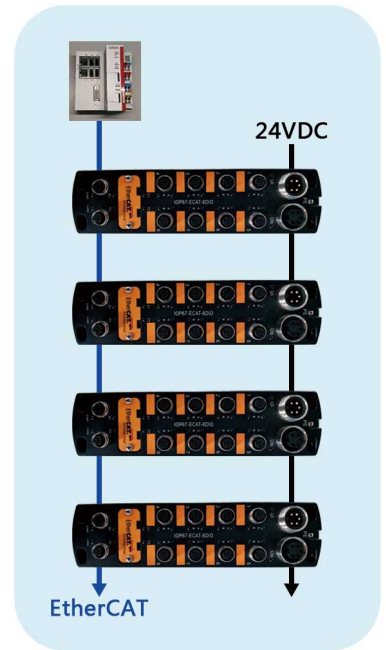
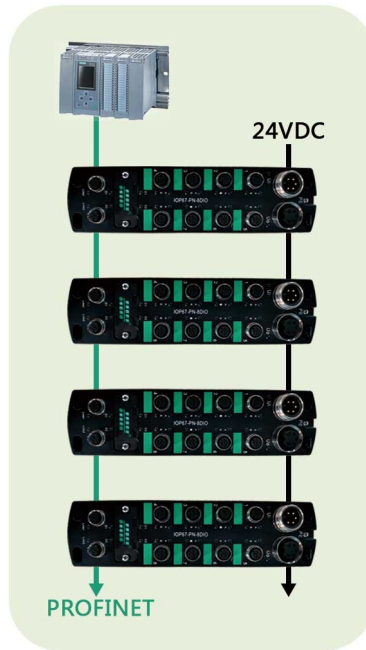
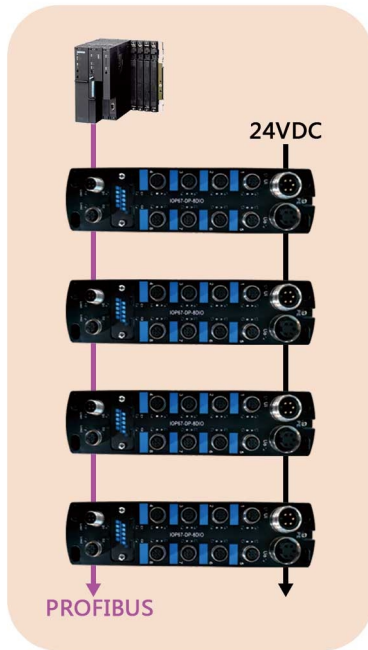
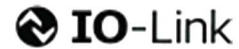


IOP67-A系列IO



用途：

1、安装空间狭小场合的机械控制

2、需要高防护等级应用场合

特点：

1、模块电源串接，最大16A；
模块输出（DO）满载时可传接4块；50%DO负载时可接8块。

2、大电流DO输出模块，可达2A。

3、定制电缆实现快速布线，减少接线错误。

4、输入、输出故障诊断、断线诊断。

5、输出短路保护、过流保护。

6、支持主流工业网络协议：
PROFIBUS、PROFINET、
CC-LINK、ETHERNET/IP、
ETHERCAT、IO-LINK

7、各种IO配比、种类，接受定制。

Ui灯：
绿色指示输入电源正常
红色指示输入电源欠压

Uo灯：
绿色指示输出电源正常
红色指示输出电源欠压

1~4 (A, B) 灯：
绿色指示输入节点信号“1”
无灯指示输入节点信号“0”
红色指示模块内部输入线路有断线

5~8 (A, B) 灯：
绿色指示输出节点信号“1”
无灯指示输出节点信号“0”
红色指示模块内部输出线路有断线

C1、C2、D1、D2灯：
DP产品：
C1灯指示模块故障
C2灯指示模块状态2
D1灯指示模块状态1
D2灯指示模块状态0

C1、C2、D1、D2灯：
PN产品：
C1灯指示LED_SF
C2灯指示LED_BF
D1灯指示PN_OK
D2无灯
ECAT产品：
C1灯预留指示灯
C2灯指示3.3V电源正常
D1无灯
D2灯指示EtherCat正常工作

LINK灯指示通讯状态（输入与输出），绿色指示连接正常，闪烁指示正在传输数据



北京鼎实创新科技股份有限公司
Beijing DS FieldBus Technology Co., Ltd

www.c-profibus.com.cn
market@c-profibus.com.cn

www.profinet.com.cn
ds@c-profibus.com.cn

产品图片



产品信息

产品型号	IOP67 - PN - 8DIO	IOP67 - DP - 8DIO	IOP67 - ECAT - 8DIO
描述	开关量输入输出 8路输入+8路输出 8×M12	开关量输入输出 8路输入+8路输出 8×M12	开关量输入输出 8路输入+8路输出 8×M12

总线传输

通信协议	ProfiNet	Profibus	Ethernet
地址分配	——	拨码	——

电源参数:

输入工作电压 U_i/U_o	24VDC (18~30V)
模块消耗电流	最大200mA
输出供电电流	每通道0.5A, 最大0.7A, 模块共4A

接口类型:

电源供电	7/8' ' (Male, 针) + 7/8' ' (Female, 孔)
总线通信	D - Code M12 (Male, 针) / D - Code M12 (Female, 孔)
IO通信	A - Code M12 (Female, 孔)

电气参数:

输入通道数	8
输入供电电流	5.2mA
输入信号 "0"	低电平 : 0~5V
输入信号 "1"	高电平 : 10~30V
输入信号类型	PNP
输入延时	0.5ms
输出通道数	8
输出供电电流	每通道0.5A, 最大0.7A, 模块共4A
输出短路电流	每通道1.7A

一般数据:

防护等级	IP67
工作温度	- 25°C~70°C
抗干扰EMC	EN 61000 - 6 - 2
安装方式	4孔螺钉安装