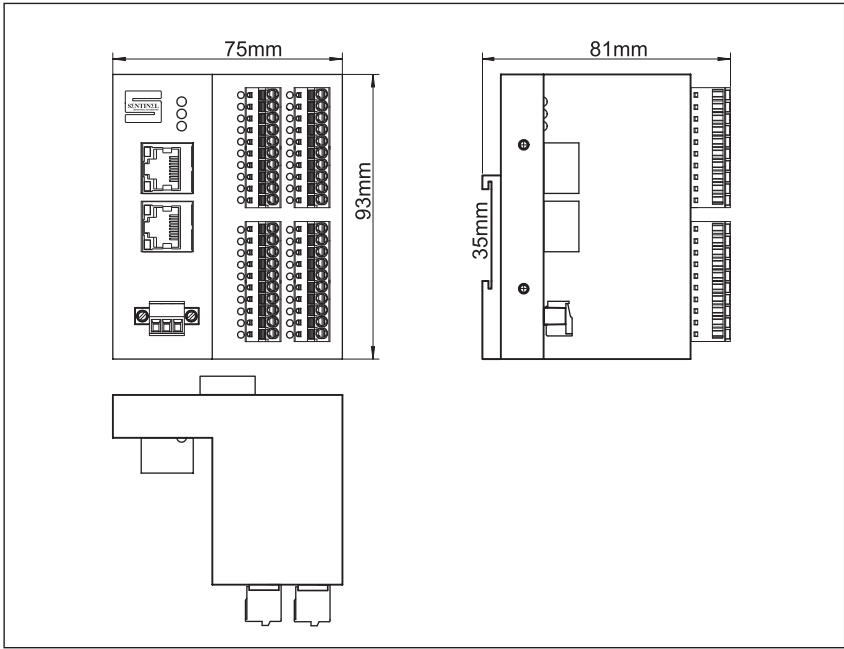




16通道数字量输入，16通道数字量输出

CMPN-IOM16-0001



- TypeCMPN-IOM16-0001
- 16通道数字量PNP输入
 - 16通道单点0.2A输出
 - I/O信号连接采用可插拔式弹片夹紧端子
 - 电源连接采用可插拔式螺钉压线框夹紧端子
 - 通讯采用RJ45网口连接
 - DIN35导轨安装
 - 金属外壳，IP20防护等级

技术参数

Technical parameter

工作/负载电压	24VDC±10%
工作电流	<75mA
以太网通讯速率	100Mbps
电气隔离	与工作、负载电压隔离

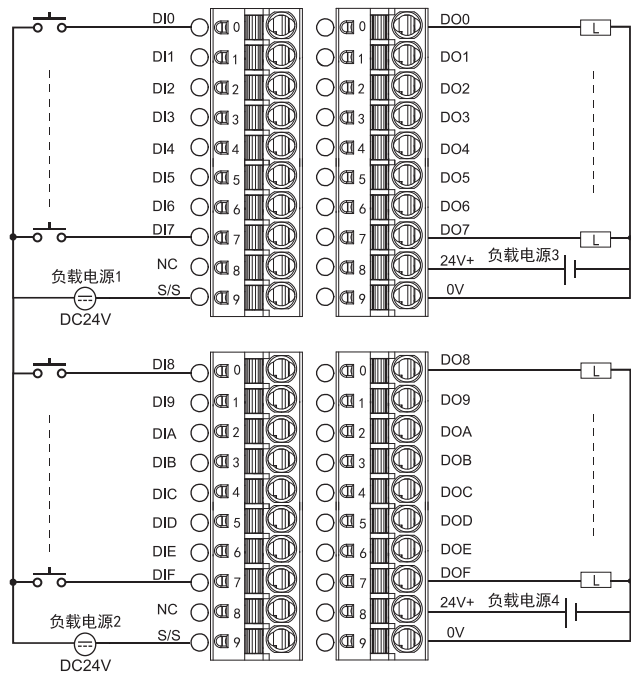
输入	
通道数量	16个3线制PNP传感器信号、2线传感器信号
输入电压	24VDC工作电压供电
开关阀值	2mA/4mA
输入延时	约2.5ms
最大输入电流	6mA

输出	
通道数量	16个通道直流激励
输出电压	24VDC
输出电流	0.2A/通道，短路除外
负载形式	阻性、感性、指示灯等

工作温度	0...55℃
------	---------

	BYTE	Bit7	Bit6	Bit5	Bit4	Bit3	Bit2	Bit1	Bit0
Outputs	0	DO7	DO6	DO5	DO4	DO3	DO2	DO1	DO0
	1	DOF	DOE	DOD	DOC	DOB	DOA	DO9	DO8
Inputs	0	DI7	DI6	DI5	DI4	DI3	DI2	DI1	DI0
	1	DIF	DIE	DID	DIC	DIB	DIA	DI9	DI8

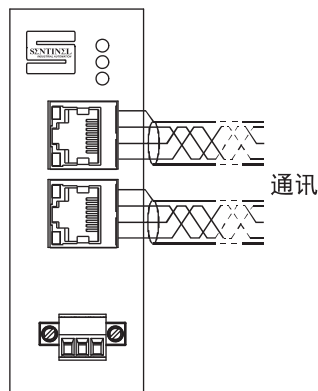
接线图
Wiring diagram



注：S/S接负极，外接PNP传感器
S/S接正极，外接NPN传感器

* 负载电源1、负载电源2,只接其一即可

端子连接
Terminal wiring



指示灯

- POWER
- STATE
- NC

POWER	模块电源指示灯，绿色 常亮：模块电源正常 熄灭：模块电源断开
STATE	通讯指示灯，红色 闪烁：通讯故障 熄灭：通讯正常
NC、0V	无状态（LED熄灭）
24V+	负载电源指示灯，绿色 常亮：负载电源正常 熄灭：负载电源断开
DI0 to DIF、 DO0 to DOF	输入/输出指示灯，黄色 常亮：输入/输出开启 熄灭：输入/输出关闭

通讯

RJ45针脚分配	RJ45插头
1. 黄 (YE) 2. 橙 (OG) 3. 白 (WH) 4. N/C 5. N/C 6. 蓝 (BU) 7. N/C 8. N/C	 12345678

电源

