# 二氧化碳传送器

**IND-CD Series** 

# 产品特点

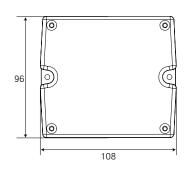
- v 三线式,可选电流或电压输出信号
- v 具RS485通讯功能,可搭配监看软体(选用)
- v 台湾设计制造,品质稳定,IP66防护等级
- v 可应用于农业、温室、实验研究、无尘室、空气品质...等



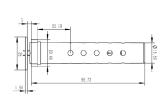
### 规格说明

一般规格		
电源供应		DC 12 ~24V
电缆接头		M12,适用电缆7~4mm
防护等级		IP66 (不含sensor)
外壳材质		ABS
外形尺寸		108(L)×96(W)×41(H)mm
输出信号		
类比输出	电流	4~20mA (3线式)
	电压	0~10V(3线式)
	通讯格式	Modbus RTU RS485
数位输出	鲍率	9600 bps
	位元检查	None
	资料位元	8 bits
	停止位元	1 stop bit
二氧化碳		
检测原理		NDIR
检测方法		扩散式
测量范围		0~3000 ppm
精 确 值		±30ppm+5%F.S
测量频率		1Hz
暖机时间		30秒
操作温度		-20~80°C
操作湿度		0~95%RH
重复性		零点:<±80ppm、50%FS:±8%FSD
稳定时间		〈45秒
使用寿命		约3年(依实际使用环境及状况)

# 尺寸图

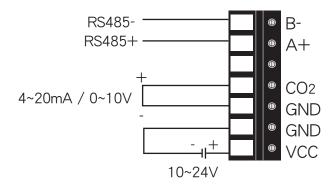




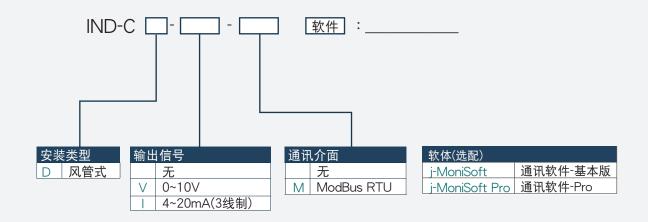


单位:mm

# 接线图



### 选型表



### 通讯软件





6 CHANNEL

6通道



基本参数设定



趋势图绘制



警报通知



资料汇出(.csv)



记录功能

※Pro版本:记录&警报搜寻 / 汇出.xlsx档 / E-mail警报通知 / 客制化服务