

二氧化碳侦测器

SYS-C Series

SYS-C Series 二氧化碳侦测器稳定耐用，具有良好的解析度，采用NDIR(Non-Dispersive-Infrared) 技术，提高长期稳定性，外型美观并配置清晰的液晶显示，可选用 0~10V 或 4~20mA 输出及RS485输出。可壁挂安装或透过脚架直接放置于桌上，另有纯显示机型(SYS-C-DC)，适用于办公大楼、无尘室、学校、图书馆、商场、餐厅、楼宇控制、智慧型住宅...等。

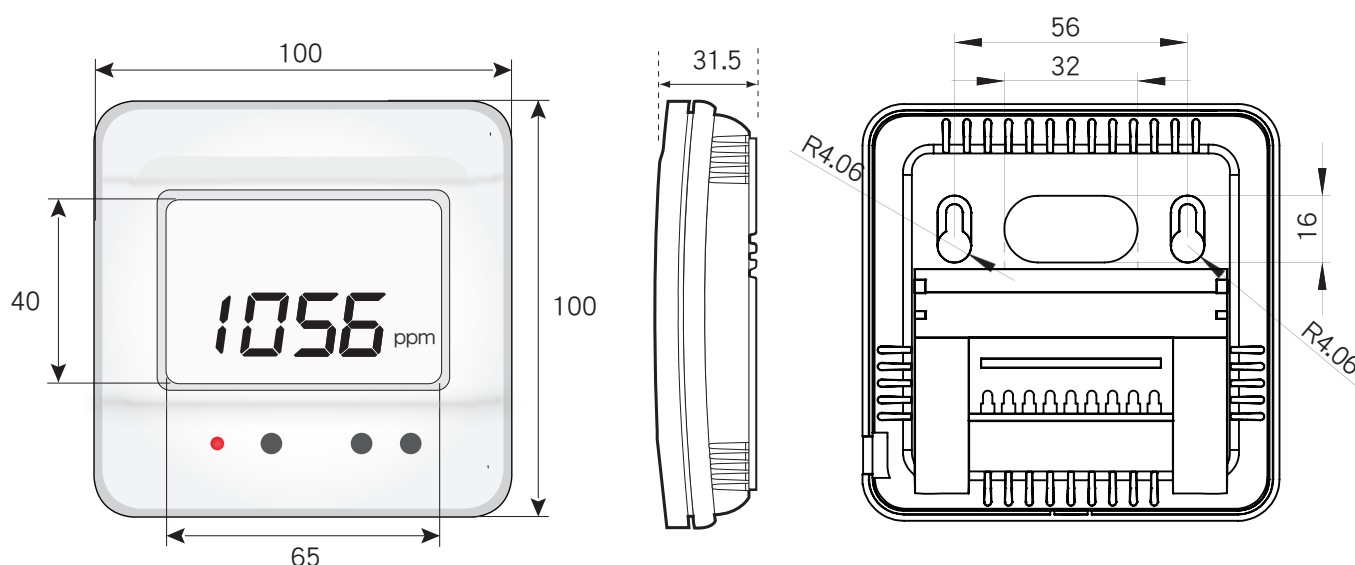


规格说明

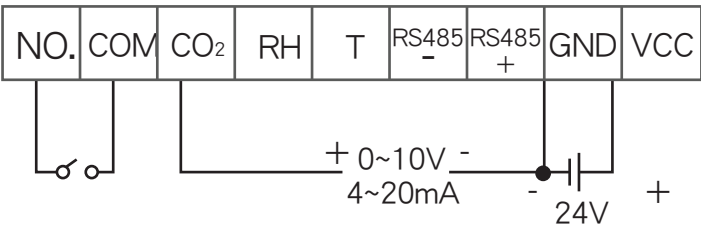
型 号	SYS-C Series	
测量类型	二氧化碳	
测量模式	NDIR	
测量范围	0~2000, 0~3000, 0~5000ppm	
精 确 值	$\pm(75\text{ppm} \pm 5\% \text{ of measured value})$	
输出信号	Analog	0~10V或4~20mA
	Relay	5A 30V DC / 250V AC
通讯协定	ModBus 485, 9600, none, 8 bits, 1 stop bit (选用)	
取样频率	3 秒	
响应时间	<30 秒	
操作范围	0~50℃, 0~100% RH(无结露)	
显 示	LCD , 65×40 mm	
警报指示	LED (红)	
电源供应	DC 10~24V	
标准配件	操作说明书 (※传送器机型不提供DC 12V电源供应器，如有需要请另行加购)	

尺寸图

单位：mm



接线图



选型表

传送器机型

SYS- - - - 软件 : 二氧化碳通讯软件(选用), 请洽询

Model	2	CO2: 0~2000 ppm
C	3	CO2: 0~3000 ppm
	5	CO2: 0~5000 ppm

输出信号	1	0~10V
	2	4~20mA(3线制)

通讯介面		无
	M	ModBus RTU

显示	N	带LCD显示
----	---	--------

软件(选配)	j-MoniSoft	通讯软件-基本版
	j-MoniSoft Pro	通讯软件-Pro

订购范例：
SYS-C5-2-M-N
0~5000ppm
4~20mA输出
ModBus RTU通讯介面
带显示

通讯软件



j-MoniSoft 基本版

- 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