



Enigmar 英格玛

YGM209 洁净室专用差压显示仪

产品概述

YGM209差压显示仪是基于模拟量信号输入，并有显示和模拟或485输出功能的一体化产品。采用不锈钢拉丝面板，卡扣式安装，良好的液晶显示窗口显示当前的差压值，并具有现场声光报警功能。



主要技术参数

差压显示范围	-9999~99999 (显示分辨率0.01)
精度	±0.2%FS
响应时间	T90≤10ms
供电电源	20~28VDC
信号输入	电流输入型: 4~20mA
	电压输入型: 0~10V
信号输出	电流输出型: 4~20mA 电气负载≤500Ω
	电压输出型: 0~10V 电气负载≥10KΩ
	(说明: 输入和输出信号必须一致。
	例如: 信号输入为4~20mA, 那么输出也必须为4~20mA)
外壳防护等级	IP5X
工作温度	-20℃~+50℃
存储环境	温度-20℃~+60℃, 湿度0~85%RH

特点

- 不锈钢拉丝面板
- 卡扣式安装
- 精度高
- 长期稳定性好

典型应用

- 洁净厂房工业

选型指南

选型表

序号	仪表规格	YGM209-			
1	标准化 特殊定制	标准产品	1		
		特殊定制	X		
2	显示	pa	Y		
3	输入/输出	电流型 (4~20mA)			I
		电压型 (0~10V)			V
		混合型 I (4~20mA 输入 / 485 输出)			01
		混合型 II (0~10V 输入 / 485 输出)			02
4	带按键	是			Y
		否			N

注: 1. 选择特殊定制时, 有些技术参数会因同样本上技术参数不符, 请订购时特别标注。

2. 产品采用不锈钢面板, 插面式安装方式, 与双 86 暗盒配合安装。

3. 1 路输入 / 输出, 显示 1 行 5 位数, 可精确到小数点后一位, 显示范围 -9999 ~ 99999。

订货示例

YGM209-1Y1N

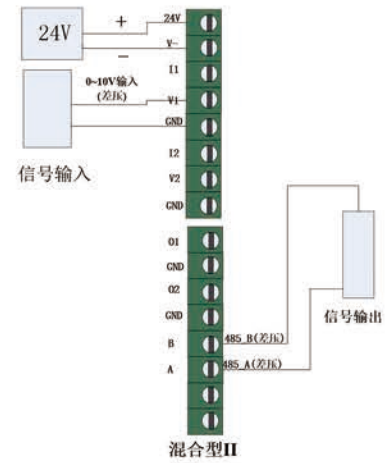
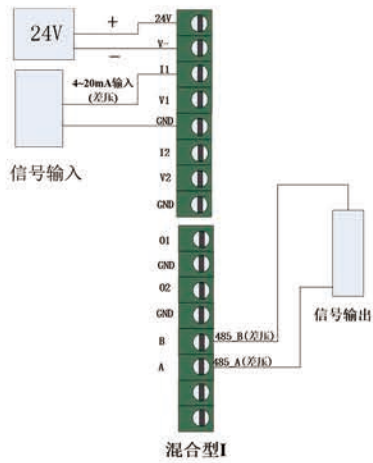
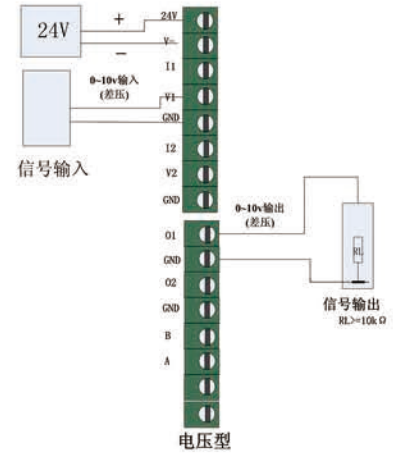
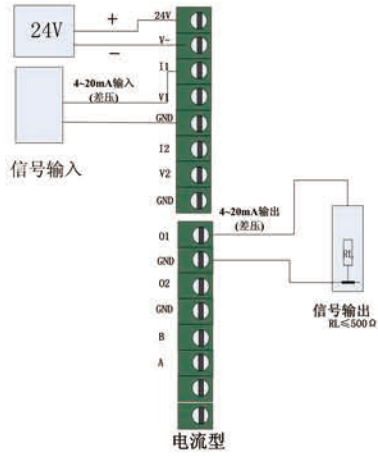
标准化	标准产品
显示单位	pa
输入	4~20mA
输出	4~20mA
带按键	否



Enigmar 英格玛

YGM209 洁净室专用差压显示器

接线图



结构图

