



DMH液晶信号隔离器



常州德社夫仪表有限公司

[www.czdesf.com](http://www.czdesf.com)

---

# > 总目录

 产品概览

---

 产品介绍

---

DMH800Y液晶信号隔离器

DMH900Y液晶温度变送器

---

DMH800Y 液晶信号隔离器  
DMH900Y 液晶温度变送器



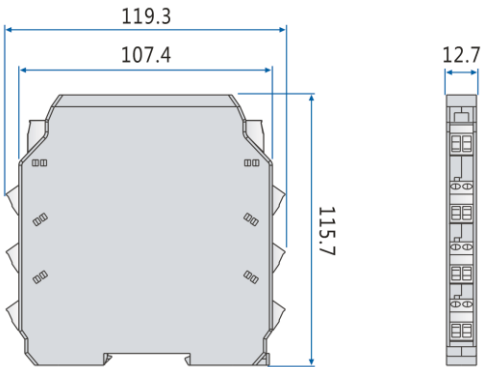
技术参数

主要特性

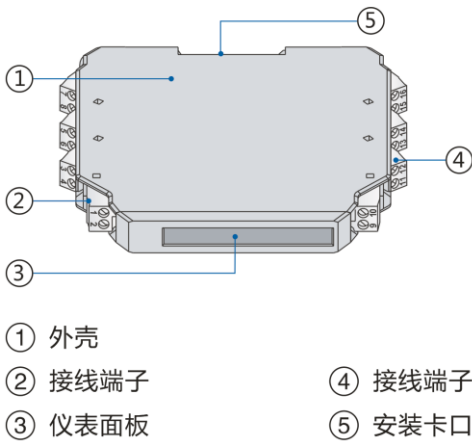
显示	LCD
输入信号	热电阻，热电偶，毫伏信号，电流信号
输出	4-20mA
功能	输入信号可编程、配电功能
传输精度	±0.1%F.S
温度漂移	0.0005%
响应时间	<10ms
负载能力	自适应电气节能技术，负载自适应宽范围输出， 最大可达 0~800Ω
电气隔离	输入-输出-电源之间，2500V 交流有效值/1 分钟
工作温度	-20~+60℃
储存温度	-40~+80℃
供电电压	24VDC ±10%
安装方式	标准的 35mmDIN 导轨卡式

外形尺寸

产品尺寸



尺寸图



结构图

# DMH800Y 液晶信号隔离器

# DMH900Y 液晶温度变送器



### 智能信号隔离器-选型说明

选项	代码	说明
基本型号	DMH800	智能信号隔离器 输入 4-20mA 输出 4-20mA
显示	Y-	LCD 显示
		缺省, 无 LCD 显示
通道形式	1010	1入1出
	1011	1入2出
	1111	2入2出
供电电压	D	24V±10%

选型举例: DMH800Y-1010D  
参数: 液晶显示, 输入4-20mA/输出4-20mA,  
1入1出,  
供电电压24VDC

### 智能温度变送器-选型说明

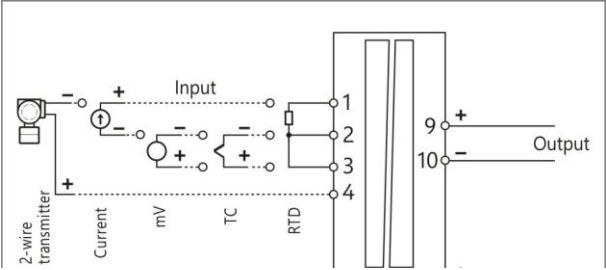
选项	代码	说明
基本型号	DMH900	智能温度变送器
显示	Y-	LCD 显示
		缺省, 无 LCD 显示
输入	P-	P 代表 PT100 (Pt100, Cu50, K, E, S, B, R, T, N, J 等)
通道形式	1010	1入1出
	1011	1入2出
	1111	2入2出
供电电压	D	24V±10%

选型举例: DMH900Y-P-1011D  
参数: 液晶显示, 输入Pt100/输出4-20mA,  
1入2出,  
供电电压24VDC

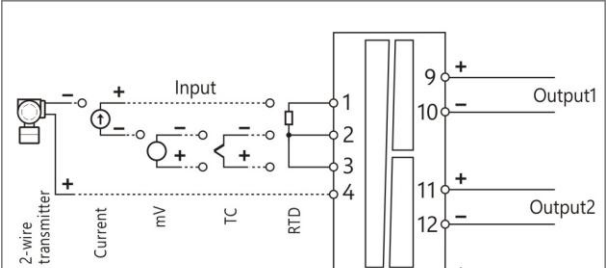
# DMH800Y 液晶信号隔离器

## DMH900Y 液晶温度变送器

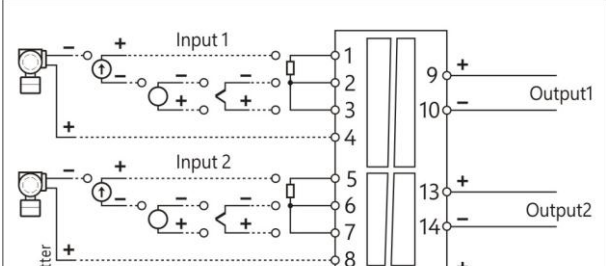
### ■ 接线图



通用信号隔离器(1入1出)---端子接线图



通用信号隔离器(1入2出)---端子接线图



通用信号隔离器(2入2出)---端子接线图



**常州德社夫仪表有限公司**

地址：江苏省常州市新北区奔牛镇工业园2687号

电话：0519-68276976

网址：[www.czdesf.com](http://www.czdesf.com)

E-mail：[czdesf@163.com](mailto:czdesf@163.com)

