

数字压力表 MI-170



概述

多功能，高精度的数字压力表。多通道测试，多种输出方式。

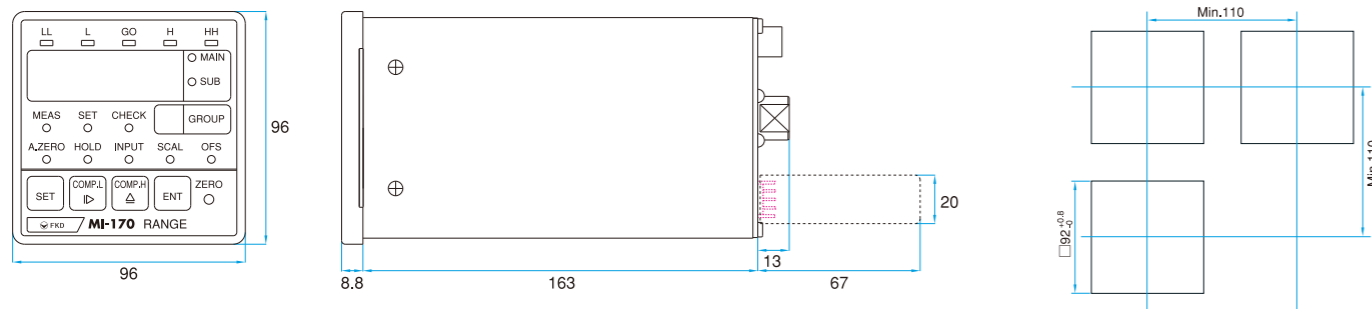
特点

- 当前显示值保持功能
- 自动调零功能
- 标度转换功能
- 上下限4点比较功能
- 27种测试压力设定
- BCD码、模拟量及RS-232输出
- 8通道设置，可任意切换

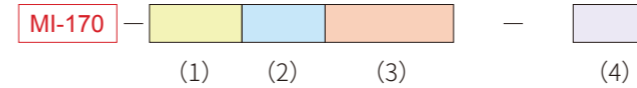
规格

测试精度	±0.3%F.S.
温度特性	零点漂移: ±0.03% F.S./°C 量程漂移: ±0.03% F.S./°C
响应特性	10msec内达到阶跃输入的99%
耐压	A、B、C型为满量程的2倍，D型为1MPa
显示	四位LED显示
上下限设定	2点或4点设定 5点判定输出 (LL、L、GO、H、HH)
峰值保持	峰值或谷值保持
组号设定	8通道，可任意切换
数据输出	BCD码输出 集电极开路4位负逻辑 打印输出 CENTRONIC标准
标度转换	×0.001~9999
通讯功能	RS232
外部输出方式	集电极开路输出 30VDC 50mA
电源	AC90~132V (50/60Hz)
工作环境	0~40°C 40~80%RH (无结露)

外形尺寸图



选型



(1) 压力 范围	01	±1kPa	0.000~±1.000kPa	(传感器B、C、D有)
	02	±1000Pa	0~±1000Pa	(传感器B、C、D有)
	03	±2kPa	0.000~±1.999kPa	(传感器B、C、D有)
	04	±2000Pa	0~±1999Pa	(传感器B、C、D有)
	05	±5kPa	0.00~±5.00kPa	(传感器B、C、D有)
	06	±10kPa	0.00~±10.00kPa	(传感器B、C、D有)
	07	±20kPa	0.00~±19.99kPa	(传感器B、C有)
	08	±50kPa	0.0~±50.0kPa	(传感器B、C有)
	09	±100kPa	0.0~±100.0kPa	(传感器B、C有)
	10	±200kPa	0.0~±199.9kPa	(传感器B、C有)
	11	±500kPa	0~±500kPa	(传感器B、C有)
	12	1kPa	0.000~1.000kPa	(传感器B、C有)
	13	2kPa	0.000~1.999kPa	(传感器B、C有)
	14	5kPa	0.00~5.00kPa	(传感器B、C有)
	15	10kPa	0.00~10.00kPa	(传感器A、B、C有)
	16	20kPa	0.00~19.99kPa	(传感器A、B、C有)
	17	50kPa	0.0~50.0kPa	(传感器A、B、C有)
	18	100kPa	0.0~100.0kPa	(传感器A、B、C有)
	19	200kPa	0.0~199.9kPa	(传感器A、B、C有)
	20	500kPa	0~500kPa	(传感器A、B、C有)
	21	1MPa	0.000~1.000MPa	(传感器A、B、C有)
	22	2MPa	0.000~1.999MPa	(传感器A有)
	23	5MPa	0.00~5.00MPa	(传感器A有)
	24	10MPa	0.00~10.00MPa	(传感器A有)
	25	20MPa	0.00~19.99MPa	(传感器A有)
	26	50MPa	0.0~50.0MPa	(传感器A有)
	27	-100kPa	0.0~-100.0kPa	(传感器A、B、C有)
(2) 传感器	A	PI-100C		
	B	SX-100C		
	C	SX-100D		
	D	VR-55PT-TCD		
	N	不要传感器		
(3) 连接对应	0	不要传感器		
	1	内置 (不包括VR-55)		
	2	外置 带1.5m电缆		
	3	外置 带5m电缆		
(4) 单位显示	N	SI单位		
	J	SI以外的单位 (请指定要求的显示单位)		