

品名：差压传送器 
型号：HUBA 692



特色：使用最新精密陶瓷杠杆技术测量传感器放大讯号

- 极低的温度灵敏度
- 标准电压电流讯号，各式压力及电气连接件样式
- 无机械寿命使用年限问题
- 适用空调系统及工业设备、气体、液体、油体等

规格：

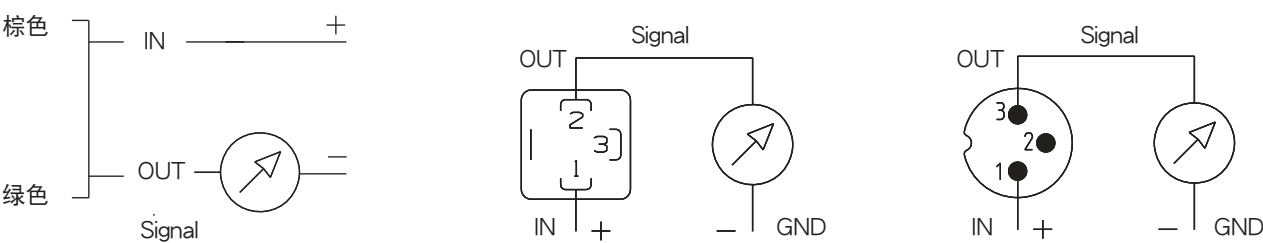
压力范围	0 ... 0.1~25 bar	
测量介质	液体及中性气体	
介质温度	-15~80°C	
环境温度	-15~80°C	
储存温度	-40~80°C	
系统压力	≤6 bar	25 bar
	≥10 bar	50 bar
破裂压力	1.5x fs	
材质	外壳	不锈钢1.4305 / AISI 303
	接液部	陶瓷 Al2O3 (96%)
	压力接口	不锈钢1.4305 / AISI 303、PVDF，铜锌镀镍
	密封材质	FPM / EPDM / NBR / MVQ
响应时间	< 5 ms	
负载频率	< 50 Hz	
防护等级	IP65	
缆线长度	1.5m (PG7)	

精确值		单边最大过载 ≤ 2x 公称压力	单边最大过载 ≤ 3x 公称压力	单边最大过载 ≤ 7.5x 公称压力
零点允差	max.	±0.4 %fs	±0.75 %fs	±1.25 %fs
满量程允差	max.	±0.4 %fs	±0.75 %fs	±1.25 %fs
解析度		0.1 %fs	0.15 %fs	0.25 %fs
线性度/迟滞性/重复性	max.	±0.5 %fs	±0.75 %fs	±1.25 %fs
长期稳定性 acc. DIN EN60770	max.	±0.5 %fs	±0.5 %fs	±0.5 %fs
TC零点 ¹⁾	max.	见选型表	见选型表	见选型表
TK灵敏度 ¹⁾	max.	0.15 %fs/10K	0.23 %fs/10K	0.38 %fs/10K

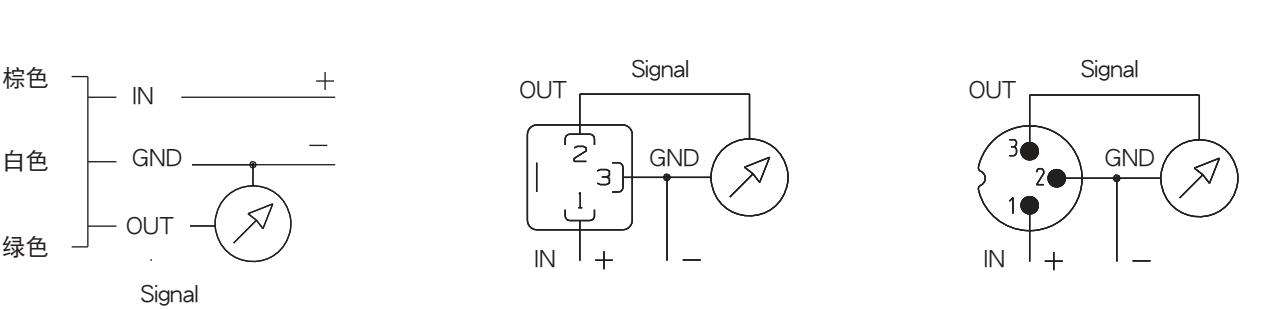
1)TC=温度系数

接线图：

2 wire

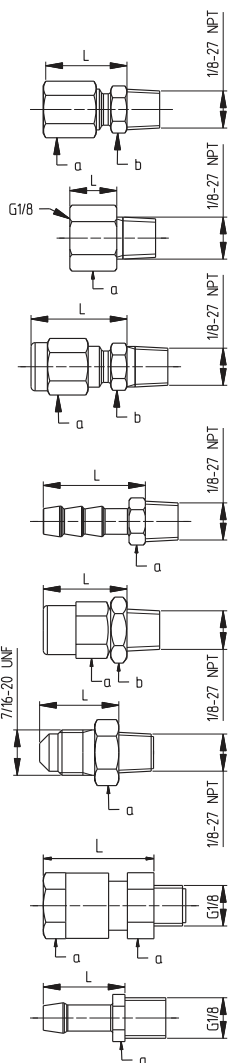
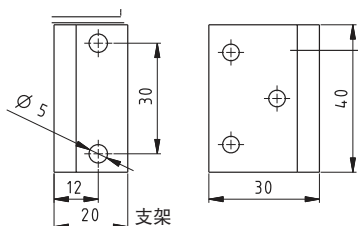


3 wire



母接头
DIN EN 60130-9

单位: mm



PVDF	Hose connection for tube ± 6	$L \sim 20$ $X \sim 61$	$a=10$
------	----------------------------------	----------------------------	--------

- ①、电气连接
- ②、陶瓷元件
- ③、密封垫
- ④、较低压力 / 较高真空
- ⑤、较高压力 / 较低真空

MODEL:692.9 X X X X X X X X X

1)另有其它范围 2)无内牙接头

内牙接头 DIN EN 175301-803-A	密封 (IP65, when installed and screwed)	103510
内牙接头 DIN EN 60130-9	密封 (IP65, when installed and screwed)	103524
安装支架(含螺丝)		101999
校准证书		104551