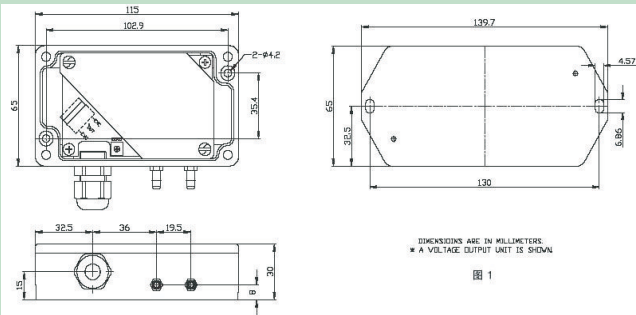


BESTACE 微差压变送器 762 系列

量程从 10 Pa 到 50 KPa，静压可达 100 KPa，多种精度：±1.0%、±0.4%、±0.25% F.S，IP65 外壳，可选防爆

电容原理

压力产品



BESTACE 762 系列微差压变送器，是 761 系列产品的升级版，除了具有 761 的所有特点外，762 产品还具有 IP65 的防护等级，并且可选防爆外壳。其最小量程可低至 10Pa，最大量程高达 50KPa。762 也采用电容原理，其特殊专利技术设计的传感器敏感元件，确保了产品良好的精度和稳定性。

762 微差压变送器具有多种输出，如 0-5V，0-10V，4-20mA，该产品以卓越的性能比。广泛应用于暖通空调，洁净工程，电子厂房、环境污染控制，医疗仪器及设备，烘箱增压及炉膛风压控制，天然气、煤气管网监测，井下通风和电厂风压监测等领域。

订货选型

选型示例 762-12-1-1-B

含义 762 - 量程代码 - 输出信号代码 - 精度代码 - 接口代码 - 证书 - 防爆

输出信号		精度		接口		标定证书		防爆选项	
代码	说明	代码	说明	代码	说明	代码	说明	代码	说明
1	0-10 VDC	1	1% 满量程	A	3/16"塔头	空白	无证书	空白	不防爆
4	4-20 mA	2	0.4% 满量程	B	Φ8 塔头	Y	有证书	E	防爆外壳
5	0-5 VDC	4	0.25% 满量程						

量程代码

Pascal (单向)		Pascal (双向)		英寸水柱 (单向)		英寸水柱 (双向)	
量程代码	说明	量程代码	说明	量程代码	说明	量程代码	说明
10	0-25 Pa	20	10-0-10 Pa	30	0-0.1 in.W.C.	40	0.05-0-0.05 in.W.C.
11	0-50 Pa	21	25-0-25 Pa	31	0-0.25 in.W.C.	41	0.10-0-0.10 in.W.C.
12	0-100 Pa	22	50-0-50 Pa	32	0-0.5 in.W.C.	42	0.25-0-0.25 in.W.C.
13	0-200 Pa	23	100-0-100 Pa	33	0-1 in.W.C.	43	0.50-0-0.50 in.W.C.
14	0-250 Pa	24	250-0-250 Pa	34	0-2 in.W.C.	44	1-0-1 in.W.C.
15	0-500 Pa	25	500-0-500 Pa	35	0-3 in.W.C.	45	1.5-0-1.5 in.W.C.
16	0-1 KPa	26	750-0-750 Pa	36	0-4 in.W.C.	46	2-0-2 in.W.C.
17	0-1.5 KPa	27	1-0-1 KPa	37	0-5 in.W.C.	47	2.5-0-2.5 in.W.C.
18	0-2 KPa	28	1.5-0-1.5 KPa	38	0-6 in.W.C.	48	3-0-3 in.W.C.
19	0-3 KPa	29	2-0-2 KPa	39	0-8 in.W.C.	49	4-0-4 in.W.C.
1A	0-4 KPa	2A	2.5-0-2.5 KPa	3A	0-10 in.W.C.	4A	5-0-5 in.W.C.
1B	0-5 KPa	2B	4-0-4 KPa	3B	0-15 in.W.C.	4B	7.5-0-7.5 in.W.C.
1C	0-8 KPa	2C	5-0-5 KPa	3C	0-20 in.W.C.	4C	10.0-0-10.0 in.W.C.
1D	0-10 KPa	2D	7.5-0-7.5 KPa	3D	0-25 in.W.C.	4D	12.5-0-12.5 in.W.C.
1E	0-15 KPa	2E	10-0-10 KPa	3E	0-30 in.W.C.	4E	15-0-15 in.W.C.
1F	0-20 KPa	2F	12.5-0-12.5 KPa	3F	0-40 in.W.C.	4F	20-0-20 in.W.C.
1G	0-30 KPa	2G	15-0-15 KPa	3G	0-50 in.W.C.	4G	25-0-25 in.W.C.
1H	0-40 KPa	2H	20-0-20 KPa	3H	0-80 in.W.C.	4H	40-0-40 in.W.C.
1L	0-50 KPa	2L	25-0-25 KPa	3L	0-100 in.W.C.	4L	50-0-50 in.W.C.

性能指标

量 程 10Pa — 50kPa
介 质 空气及兼容性非导电气体
精 度 标配 1%F.S，0.4%、0.25% 及更高精度可选
温度范围 -18 ~ 75℃
最大静压 100 kPa
输出调节 可打开上滑盖，对零点和量程进行微调
过程接口 标配 3/16" 铜材质塔头，可选 Φ8 铜塔头
电气连接 接线端子
供电电源 16 ~ 32 VDC、16 ~ 32 VAC
输出信号 0 ~ 5 VDC、0 ~ 10 VDC、4 ~ 20 mA
输出阻抗 (针对电压输出信号) < 5.0 OHMS
外部负载 (针对电流输出信号) 0 ~ 800 OHM
安 装 垂直安装 (其它位置需装好后微调零点)
重 量 约 330g