



南京迪泰尔仪表机电设备有限公司

只有达到一定的压力时，压力调节器才会动作。（具体见压力调节器特性）

差压调节器不是减压阀

- 最大流量: 4000 I/h (2.48 SCFM) 空气或 160 I/h (0.70 US GPM) 水.
- 压力不锈钢 1.4571 (316 Ti) 最大 25 bar (363 psig) 黄铜最大. 16 bar (232 psig)
- 温度最高. 80°C (176°F)

吹扫装置 KPTD/KPTK/KPTH

KPT 系列产品是采用 KROHNE 公司的金属管浮子流量计与恒流阀配合，构成流量吹扫装置，实现流量测量并确保流量恒定输出。由于浮子流量计秉承了 KROHNE 公司全金属材料，坚固可靠，测量精确稳定的特点，因此，KPT 装置对于入口或出口压力变化时，能够确保恒定流量输出，可以广泛应用在石油冶炼、化工、乙烯、化肥、钢铁、化纤纺织等行业变送器的吹扫、差压法液位测量等过程控制中。KPT 系列产品的设计结构完全满足工业控制的要求，安装适用条件完全符合仪表测量技术的要求。

产品特点

单路，双路，多路形式（可选）
 单表安装，面板安装，柜式安装（可选）
 1/4" NPT，卡套，罗纹，法兰连接（可选）
 6mm，8mm，10mm，15mm，25mm 管路
 可以测量过程温度低于 200°C
 可以测量过程压力低于 13MPa
 适用于腐蚀性介质或环境流量、压力（可选）现场指示
 采用 KROHNE 公司 DK32，DK37，H250 系列流量计
 开关信号，4-20mA 信号输出（可选）

地址：大光路 188 号锦江丽舍

电话：025-84585946 84465922

税号：320103762103508

传真：025-84465922 84456840

帐号：01570120030000012

开户行：南京银行城东支行

KPT...系列吹扫装置选型说明

型号位	1	2	3	4	5	6	7
	KPT						
型号组成	D	1	S	RE	TE		P
	K	2	P	WE	TA		G
	H	M		RA			
	0			WA			

- 型号位字符意义**
- 1 D: 配用 DK32 流量计。
 - K: 配用 DK37 流量计; H: 配用 H250 流量计。
 - 2 1: 单路吹扫; 2: 双路吹扫。
 - M: 双路吹扫, 具体数量由用户给出。
 - 3 S: 为单表式; P: 为面板组合式。
 - 4 RE, WE: 为入口压力调节器。
 - RA, WA: 为出口压力调节器。
 - 5 TE: 为入口流量调整阀, TA: 为出口流量调整阀。
 - 6 过程连接形式, 参考以下代码
 - 7 P: 带有压力表显示; G: 带有过滤器

KPT...系列吹扫装置选型代码

(以下型号代码是推荐型号, 实际根据要求确定)

KPT...吹扫装置		
KPTD1 型选面板类型配有截止阀, 止回阀, 选配压力表, 过滤器。详见示意图。		
1 KPTD1-P-RE-TE-1	2 KPTD1-P-RA-TE-2	3 KPTD1-S-RE-TE-3
4 KPTD1-S-RE-TE-4	5 KPTD1-S-RA-TE-5	6 KPTD1-S-RA-TE-6
7 KPTD1-S-RE-TE-7	8 KPTD1-S-RA-TE-8	9 KPTD1-S-RA-TE-9
KPTD2 型采用面板类型配有截止阀, 止回阀, 选配压力表, 过滤器。详见示意图。		
A KPTD2-P-RE-TE-A	B KPTD2-P-RE-TE-B	C KPTD2-P-RE-TE-C
D KPTD2-P-RE-TE-D	E KPTD2-P-RE-TE-E	F KPTD2-P-RE-TE-F
G KPTD2-P-RE-TE-G	H KPTD2-P-RA-TE-H	L KPTD2-P-RE-TE-L
U KPTD2-P-RA-TE-U	J KPTD2-P-RA-TE-J	
KPTHM 型选箱式类型可配有出口入口压力表。详见示意图。		
A KPTH1-S-WE-TE-A	B KPTH1-S-WA-TE-B	C KPTH1-S-WA-TE-C
D KPTH1-S-WE-TE-D	E KPTH1-S-WA-TE-E	X KPTH2-P-WE-TE-X
KPTH6-P 型是多路组合, 可配有截止阀, 止回阀, 过滤器, 电磁气动控制阀等。详见示意图。		
Q KPTH6-P-WE-TE-Q		
用户端连接方式		
F 法兰标准 HG20592 DIN2633		
S 螺纹标准 NPT 公制 M26X2		
1 $\phi 6$ 卡套		
2 $\phi 8$ 卡套		
3 $\phi 10$ 卡套		
4 $\phi 12$ 卡套		
5 $\phi 14$ 卡套为 3W 型用。		
6 $\phi 16$ 卡套为 3W 型用。		
材质		
A 1Cr18Ni9Ti, 304		
L 00Cr17Ni14Mo2, 316L		
S 0Cr18Ni14Mo2Ti, 316Ti		
其它订货信息		
1. 介质名称; 2. 介质压力; 3. 介质温度; 4. 介质密度;		
5. 介质粘度; 6. 操作流量;		
KPT 系列		

地址 : 大光路 188 号锦江丽舍
 税号 : 320103762103508
 帐号 : 01570120030000012

电话 : 025-84585946 84465922
 传真 : 025-84465922 84456840
 开户行 : 南京银行城东支行