

C1115 毛细管

主要应用

- 工艺介质温度高
- 需要远距离读取压力读数

技术说明

- 通过毛细管可达到远距离读取压力表值的目的
- 良好的散热功能，一般 500mm 的长度可将温度降低至 100℃ 以下
- 用在压力仪表与隔膜之间的毛细管长度应该选的尽量短，最长不要超过 15m，过长的毛细管，会导致压力表反应过慢，精度也会因受到环境温度的影响变差。
- 一般情况下，连接毛细管的压力表需要一个额外的安装支架来固定。
- 带毛细管的隔膜压力表安装后，仪表与隔膜之间的水平高度差，会产生一个静压作用在仪表上，如果知道该高度差，可在组装和校验时把这个静压考虑进去，从而减少因此高度差带来的测量误差。



订货代码 **C1115 - S - 50 - 04 - A2000**

型号

C1115 | 虹吸管 C1115

材质

S | 316SS S

仪表连接尺寸

25	1/4 NPTF 内螺纹	25
50	1/2 NPTF 内螺纹	50
27	G1/4 F 内螺纹	27
51	G1/2 F 内螺纹	51
02	1/4 NPTM 外螺纹	02
04	1/2 NPTM 外螺纹	04
13	G1/4 M 外螺纹	13
15	G1/2 M 外螺纹	15

过程连接尺寸

25	1/4 NPTF 内螺纹	25
50	1/2 NPTF 内螺纹	50
27	G1/4 F 内螺纹	27
51	G1/2 F 内螺纹	51
02	1/4 NPTM 外螺纹	02
04	1/2 NPTM 外螺纹	04
06	3/4 NPTM 外螺纹	06
13	G1/4 M 外螺纹	13
15	G1/2 M 外螺纹	15

毛细管长度

A0300	0.3m	A0300
A0500	0.5m	A0500
A1000	1m	A1000
A1500	1.5m	A1500
A2000	2m	A2000
A2500	2.5m	A2500
A3000	3m	A3000
A5000	5m	A5000
A7000	7m	A7000
A9000	9m	A9000
A10000	10m	A10000

规格

材质

316SS

连接尺寸

仪表连接 G1/2 内螺纹，1/2NPT 内螺纹
更多连接见选型表

过程连接 G1/2 外螺纹，1/2NPT 外螺纹
更多连接见选型表

毛细管长度

0.3m~15m