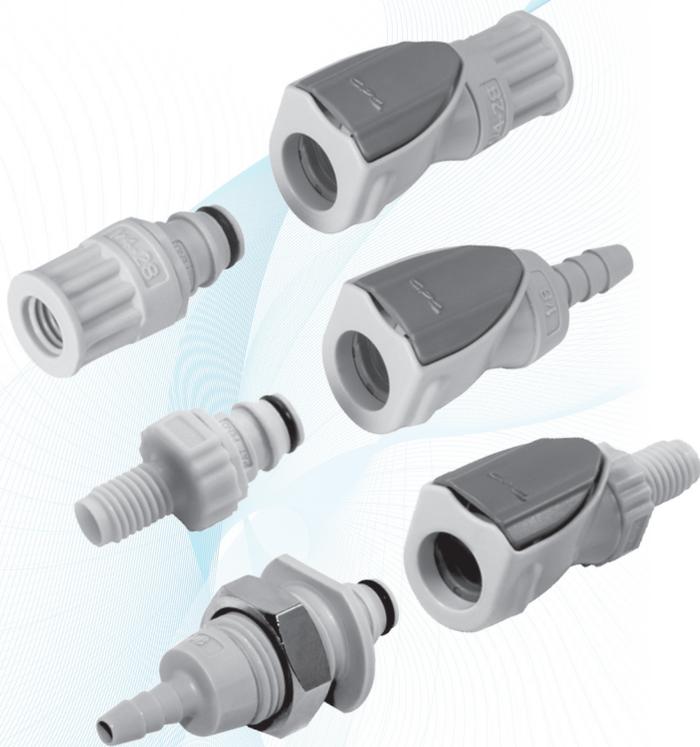


# NS1 系列接头



## 规格

### 压力:

真空至 15 psi, 1.0 bar

### 温度:

0°C 至 49°C

### 材料:

#### 主体部分:

玻璃纤维填充聚丙烯、PEEK®、聚丙烯

指锁按钮: PEEK®

弹簧: 316 不锈钢

O 型圈: 三元乙丙橡胶 (EPDM)

颜色: 灰色

### 管道尺寸:

微孔至 1/8" ID (微孔至 3.2mm)

### 泄漏量:

在 15 psi 压力下, 0.02 cc/断开

气泡: 0.01 cc/连接

**警告:** 压力、温度、化学品和工作环境可影响接头的性能。测试 CPC 产品是否适宜其应用环境属于客户责任。

**NS1 系列接头** 紧凑型设计结合了各种功能, 包括无溢漏截止阀, 确保无滴漏断开, 消除了从系统中吹扫空气的需要。市场上最小的塑料无溢漏接头, NS1 适用于 1/8 英寸和更小的管道应用。其旋转设计允许管道自由移动, 不会扭结。是需要经常连接和断开的应用的理想选择, 符合人体工程学, 用户友好型接口, 实现安全、可靠的连接和断开。

## 特点

无溢漏设计

超低气泡

直观界面

旋转设计

耐化学品材料

## 优点

封闭系统, 无滴漏断开

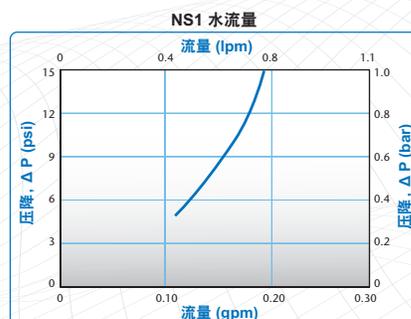
最大限度减少污染物, 消除了从系统中清除气泡的需要

用户友好型人体工程学设计, 实现安全、可靠连接

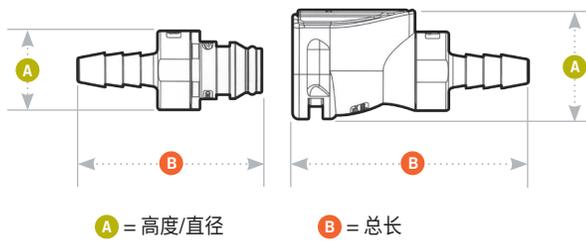
允许管道自由移动或放松, 不会扭结或泄漏

在一系列应用中具有可靠的强度和性能

✔ 图表旨在使您对各个系列产品的性能进行总体了解。各图阴影区表示各个系列产品的工作范围, 即上下限范围。因此, 根据所选接头的准确配置, 您可以合理预期数值在阴影区的位置。



# NS1 系列尺寸



## 面板尺寸

	板开孔	板厚 最大值-最小值	穿板 六角螺母	穿板螺母 螺纹
接头公头	见图	.29 - .05	5/8	1/2-24UNS



## 接头母座 • 聚丙烯



说明	管道尺寸	公制尺寸	截止阀	A	B
管对管 软管倒钩型	1/8" ID	3.2 MM ID	NS1D170212	0.61	1.33
管对管 带有 1/4-28 底端 平口式	1/8" OD 或更小*	3.2 MM OD 或更小*	NS1D19042812	0.61	1.21
管对管, 带有 1/4-28 外螺纹			NS1D10042812	0.61	1.28

## 接头公头 • 聚丙烯



说明	管道尺寸	公制尺寸	截止阀	A	B
管对管 软管倒钩型	1/8" ID	3.2 MM ID	NS1D220212	0.44	1.04
管对管 带有 1/4-28 底端 平口式	1/8" OD 或更小*	3.2 MM OD 或更小*	NS1D26042812	0.44	0.92
管对管 带 1/4-28 外螺纹			NS1D24042812	0.49	0.99
穿板式软管倒钩型	1/8" ID	3.2 MM ID	NS1D420212	0.70	1.56
穿板式, 带 1/4-28 底端平口式	1/8" OD 或更小*	3.2 MM OD 或更小*	NS1D48042812	0.70	1.45

\*管道尺寸取决于与 1/4-28 端口使用的螺母和套管。

## 附件



**说明**  
隔板 O 型圈: 用于以上所列穿板式接头的密封

**材料**  
EPDM

**货号**  
731303

## 套管



对于 1/4-28 螺母和套管,  
请参见第 33 页或访问  
[CPCWORLDWIDE.COM](http://CPCWORLDWIDE.COM)