

# 超高纯 PFA 卡套管

## PFA4 和 PFA9D

### 特点

- 具有超高纯和高级 (耐含氟表面活性剂) 超高纯级产品可供选择
- 100% 原生材料
- PFA 具有很高的耐热性
- 符合 SEMI F57-0301 规范
- 可燃性: UL 94 评级 V-O (自熄)



### 压力—温度额定值

#### 英制卡套管

卡套管尺寸, in.	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4
温度 °C (°F)	工作压力 psig (bar)						
23 (75)	300 (20.6)	275 (18.9)	235 (16.1)	170 (11.7)	110 (7.5)	80 (5.5)	
176 (350)	60 (4.1)	35 (2.4)	30 (2.0)	20 (1.3)	15 (1.0)	10 (0.6)	

#### 公制卡套管

卡套管尺寸, mm	4	6	8	10
温度 °C (°F)	工作压力 psig (bar)			
23 (75)	34.4 (500)	16.1 (235)	11.7 (170)	8.9 (130)
176 (350)	4.1 (60)	2.0 (30)	1.3 (20)	1.2 (18)

### 标记

在卡套管上激光蚀刻卡套管尺寸、材料代号和批次追踪号。

### 清洁和包装

超高纯含氟聚合物卡套管是按照 SEMI F57-0301 包装和发运的, 交付时带有端帽。

### 卡套管尺寸

#### 英制卡套管

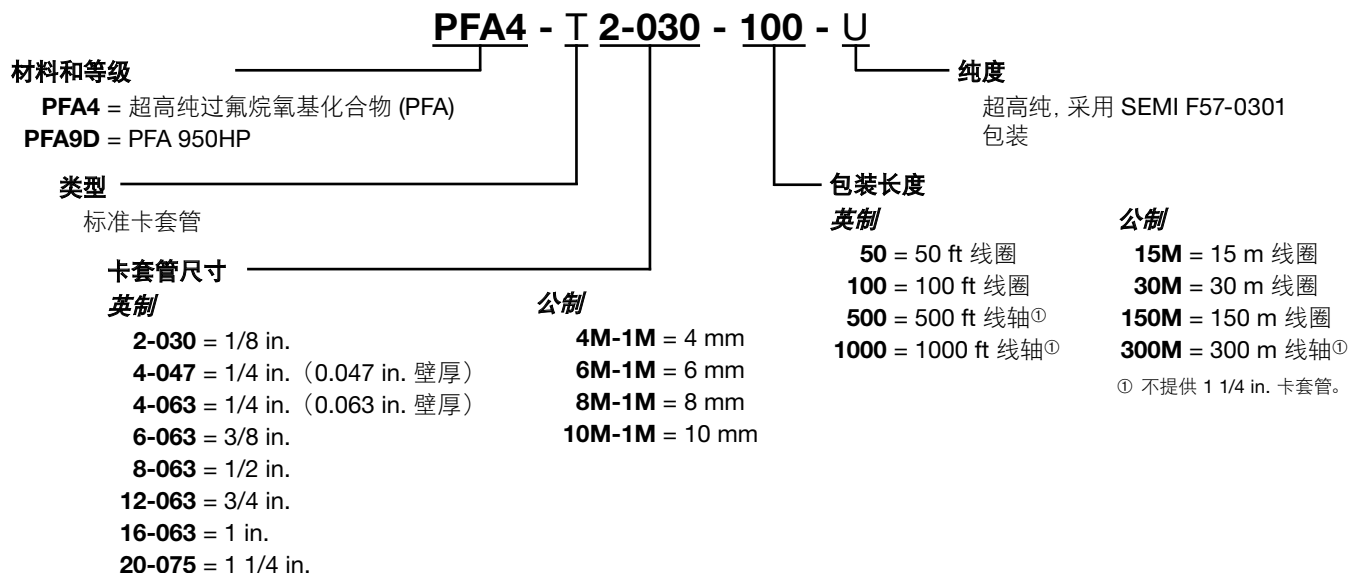
卡套管外径 in.	卡套管内径 in.	公称壁厚 in.
1/8	0.06	0.030
1/4	0.16	0.063
	0.12	
3/8	0.25	
1/2	0.38	
3/4	0.63	0.075
1	0.88	
1 1/4	1.10	

#### 公制卡套管

卡套管外径 mm	卡套管内径 mm	公称壁厚 mm
4	2.0	1.0
6	4.0	
8	6.0	
10	8.0	

## 订购信息

请按如下方式组合代号来形成超高纯含氟聚合物卡套管订购号。



## 附件

### 卡套管切割器

可提供适用于外径最高为 1 in. 塑料卡套管的卡套管切割器。

订购号: **MS-HC-SC-1A**

替换刀片订购号: **MS-HC-SC-1A-BLD**



## 超高纯含氟聚合物产品

世伟洛克的超高纯含氟聚合物产品包括气动和四分之一圈手动径向隔膜密封截止阀、无 O 型圈提升阀芯单向阀和细牙螺纹扩口接头。

欲了解更多信息, 请参阅如下世伟洛克产品目录:

- 超高纯含氟聚合物隔膜阀—DRP 系列, [MS-02-171CN](#)
- 超高纯含氟聚合物无 O 型圈提升阀芯单向阀—CHP 系列, [MS-02-320CN](#)
- 高纯 PFA 细牙螺纹扩口接头, [MS-02-195CN](#)

### 安全产品选型

选择产品时, 必须考虑总体系统设计以保证获得安全的、无故障的产品性能。产品的功能、材料兼容性、充足的额定值、正确的安装、使用和维护是系统设计者和用户的责任。

## 质量保证信息

世伟洛克公司对其产品提供终身有限保证。如需了解详情, 请访问公司网站 [swagelok.com.cn](http://swagelok.com.cn) 或联系世伟洛克授权代表。