

6P 系列螺纹接头

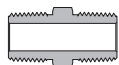


FITOK

www.fitok.com

目录

六方阳螺纹接头 - PHN



02

加长六方阳螺纹接头 - PLN



05

短管螺纹接头 - PCN



07

长管螺纹接头 - PSN



07

大阴小阳螺纹接头 - PA



08

大阳小阴螺纹接头 - PRB



11

六方阴螺纹接头 - PCG



14

阴螺纹活接头 - UBJ



15

阳螺纹弯头 - PME



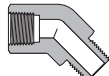
15

阴阳螺纹弯头 - PSE



16

阴阳螺纹45°弯头 - PSV



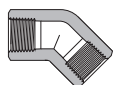
18

阴螺纹弯头 - PE



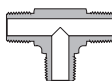
20

阴螺纹45°弯头 - PVE



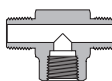
21

阳螺纹三通 - PMT



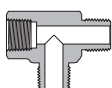
22

支管阴螺纹三通 - PTB



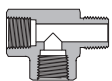
23

主管阴螺纹三通 - PTR



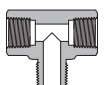
23

主管阳螺纹三通 - PST



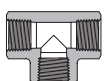
24

支管阳螺纹三通 - PBT



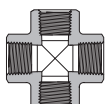
25

阴螺纹三通 - PT



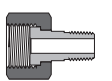
26

阴螺纹四通 - PCR



27

阴阳螺纹活接头 - PUP



27

手紧活接头 - HF



28

螺纹堵头 - PP



29

内六角螺纹堵头 - PI



30

螺纹管帽 - PC



31

型号说明

32

特征

- 经硬化和抛光的螺纹延长了接头的寿命，避免了阴阳螺纹的咬合。
- 弯头通道圆弧连接，确保流体平稳流动。
- 每个接头上都刻有尺寸、材料和炉号。

技术数据

- 尺寸范围从 1/16 至 2
- 螺纹规格：

螺纹类型	规格
NPT 螺纹	ASME B1.20.1, SAE A571051
ISO 锥螺纹	ISO 7-1, BS 21, JIS B0203
ISO 平行螺纹	ISO 228, JIS B0202
SAE/MS 螺纹	ASME B1.1, SAE J475
公制螺纹	ISO 261

- 工作温度：

FITOK 螺纹接头的工作温度参考 FITOK 6D 系列双卡套接头样本。

- 工作压力：

- 样本所示工作压力值是在室温下以 ANSI/ASME B31.3 为基准。当要按 ANSI/ASME B31.1 标准确定工作压力时，将样本所示的工作压力乘以下表中的系数。

材料	系数
不锈钢	0.94
碳钢	0.85
铜	1.0

- 要得到更高温度的许用工作压力，用环境温度下的许用工作压力乘以升温系数。

关于升温系数，请参阅 FITOK Tube 管和 Pipe 管样本第 11 页。

- NPT 螺纹和 ISO 锥螺纹的安装力矩，请参考 FITOK 6D 系列双卡套接头样本第 1 页。

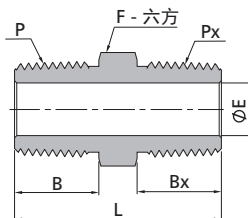
材料

材料	棒材	锻件	代号
316 不锈钢	ASTM A276, ASME SA479, EN 1.4401	ASTM A182, ASME SA182, EN 1.4401	SS
304 不锈钢	ASTM A276, ASME SA479, EN 1.4301	ASTM A182, ASME SA182, EN 1.4301	S4
合金 400	ASTM B164, ASME SB164	ASTM B564, ASME SB564	M
合金 600	ASTM B166, ASME SB166	ASTM B564, ASME SB564	INC
合金 C-276	ASTM B574	ASTM B564,	HC
黄铜	ASME B16/ASTM B453	ASTM B283	B
碳钢	ASTM A108	ASTM A105	CS
904L 不锈钢	ASTM B649	ASTM A182	904L

注意事项

- 不要在系统有压力的时候松开和紧固接头。
- 在锥管螺纹上始终使用适当的螺纹密封剂。目前可提供飞托克 PTFE 管螺纹密封带，欲了解更多信息请参考 6D 系列双卡套接头样本第 83 页。
- 为了保证系统的有效密封，平行螺纹要选择合适的密封方式。

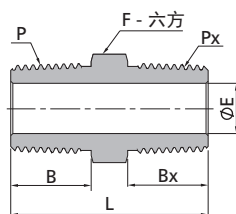
六方阳螺纹接头



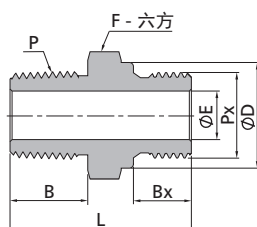
NPT 阳螺纹									
P-NPT 尺寸	Px-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	1/16	-PHN-NS1	1.01 (25.6)	0.31 (7.9)	0.38 (9.7)	0.38 (9.7)	0.12 (3.0)	11000 (757)	5500 (378)
1/8	1/16	-PHN-NS2-NS1	1.01 (25.6)	0.44 (11.1)	0.38 (9.7)	0.38 (9.7)	0.12 (3.0)	11000 (757)	5500 (378)
1/8	1/8	-PHN-NS2	1.01 (25.6)	0.44 (11.1)	0.38 (9.7)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/4	1/16	-PHN-NS4-NS1	1.22 (31.0)	0.56 (14.3)	0.56 (14.2)	0.38 (9.7)	0.12 (3.0)	9500 (655)	4700 (324)
1/4	1/8	-PHN-NS4-NS2	1.22 (31.0)	0.56 (14.3)	0.56 (14.2)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	9500 (655)	4700 (324)
1/4	1/4	-PHN-NS4	1.40 (35.6)	0.56 (14.3)	0.56 (14.2)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (268)
3/8	1/16	-PHN-NS6-NS1	1.25 (31.8)	0.69 (17.5)	0.56 (14.2)	0.38 (9.7)	0.12 (3.0)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	1/8	-PHN-NS6-NS2	1.25 (31.8)	0.69 (17.5)	0.56 (14.2)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	1/4	-PHN-NS6-NS4	1.43 (36.3)	0.69 (17.5)	0.56 (14.2)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
3/8	3/8	-PHN-NS6	1.43 (36.3)	0.69 (17.5)	0.56 (14.2)	0.56 (14.2)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
1/2	1/8	-PHN-NS8-NS2	1.47 (37.3)	0.87 (22.2)	0.75 (19.1)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	7700 (530)	3800 (261)
1/2	1/4	-PHN-NS8-NS4	1.65 (41.9)	0.87 (22.2)	0.75 (19.1)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/2	3/8	-PHN-NS8-NS6	1.65 (41.9)	0.87 (22.2)	0.75 (19.1)	0.56 (14.2)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
1/2	1/2	-PHN-NS8	1.84 (46.7)	0.87 (22.2)	0.75 (19.1)	0.75 (19.1)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
3/4	1/8	-PHN-NS12-NS2	1.59 (40.4)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	7300 (502)	3600 (248)
3/4	1/4	-PHN-NS12-NS4	1.65 (41.9)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
3/4	3/8	-PHN-NS12-NS6	1.78 (45.2)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)	0.56 (14.2)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/4	1/2	-PHN-NS12-NS8	1.84 (46.7)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)	0.75 (19.1)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
3/4	3/4	-PHN-NS12	1.84 (46.7)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)	0.75 (19.1)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
1	1/8	-PHN-NS16-NS2	1.78 (45.2)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	6500 (448)	3300 (227)
1	1/4	-PHN-NS16-NS4	1.94 (49.3)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	5300 (365)	2600 (179)
1	3/8	-PHN-NS16-NS6	1.97 (50.0)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)	0.56 (14.2)	0.38 (9.7)	6500 (448)	3300 (227)
1	1/2	-PHN-NS16-NS8	2.13 (54.1)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)	0.75 (19.1)	0.47 (11.9)	6500 (448)	3300 (227)
1	3/4	-PHN-NS16-NS12	2.13 (54.1)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)	0.75 (19.1)	0.62 (15.7)	6500 (448)	3300 (227)
1	1	-PHN-NS16	2.32 (58.9)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)	0.94 (23.9)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)
1 1/4	1	-PHN-NS20-NS16	2.45 (62.2)	1.75 (44.5)	0.94 (23.9)	0.94 (23.9)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)
1 1/4	1 1/4	-PHN-NS20	2.48 (62.9)	1.75 (44.5)	0.94 (23.9)	0.94 (23.9)	1.13 (28.6)	6000 (410)	3000 (200)
1 1/2	1 1/2	-PHN-NS24	2.61 (66.3)	2.00 (50.8)	1.03 (26.2)	1.03 (26.2)	1.34 (34.0)	5000 (344)	2500 (172)
2	2	-PHN-NS32	3.06 (77.7)	2.75 (69.9)	1.06 (26.9)	1.06 (26.9)	1.77 (45.0)	3900 (268)	1900 (130)

ISO 锥形阳螺纹									
P-RT 尺寸	Px-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/8	1/8	-PHN-RT2	1.01 (25.6)	0.44 (11.1)	0.38 (9.7)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/4	1/4	-PHN-RT4	1.40 (35.6)	0.56 (14.3)	0.56 (14.2)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
3/8	3/8	-PHN-RT6	1.43 (36.3)	0.69 (17.5)	0.56 (14.2)	0.56 (14.2)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
1/2	1/2	-PHN-RT8	1.84 (46.7)	0.87 (22.2)	0.75 (19.1)	0.75 (19.1)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
3/4	3/4	-PHN-RT12	1.84 (46.7)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)	0.75 (19.1)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
1	1	-PHN-RT16	2.32 (58.9)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)	0.94 (23.9)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)

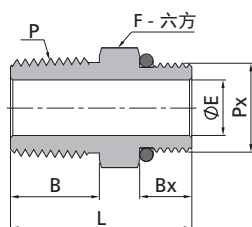
六方阳螺纹接头



NPT 阳螺纹			ISO 锥形阳螺纹						
P-NPT 尺寸	Px-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/8	1/8	-PHN-NS2-RT2	1.01 (25.6)	0.44 (11.1)	0.38 (9.7)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/4	1/4	-PHN-NS4-RT4	1.40 (35.6)	0.56 (14.3)	0.56 (14.2)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
3/8	3/8	-PHN-NS6-RT6	1.43 (36.3)	0.69 (17.5)	0.56 (14.2)	0.56 (14.2)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
1/2	1/2	-PHN-NS8-RT8	1.84 (46.7)	0.87 (22.2)	0.75 (19.1)	0.75 (19.1)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
3/4	3/4	-PHN-NS12-RT12	1.84 (46.7)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)	0.75 (19.1)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
1	1	-PHN-NS16-RT16	2.32 (58.9)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)	0.94 (23.9)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)

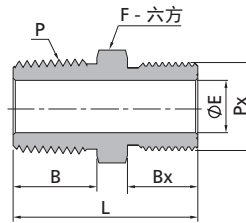


NPT 阳螺纹			ISO 平行阳螺纹						
P-NPT 尺寸	Px-RS 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	Bx	E	D	316 SS, 碳钢
1/8	1/8	-PHN-NS2-RS2	1.09 (27.7)	0.56 (14.3)	0.38 (9.7)	0.28 (7.1)	0.16 (4.1)	0.54 (13.7)	9600 (662)
1/4	1/4	-PHN-NS4-RS4	1.45 (36.8)	0.75 (19.1)	0.56 (14.2)	0.44 (11.2)	0.23 (5.8)	0.71 (18.0)	10300 (709)
3/8	3/8	-PHN-NS6-RS6	1.48 (37.6)	0.87 (22.2)	0.56 (14.2)	0.44 (11.2)	0.31 (7.9)	0.85 (21.6)	7800 (537)
1/2	1/2	-PHN-NS8-RS8	1.75 (44.4)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)	0.56 (14.2)	0.47 (11.9)	1.02 (25.9)	7600 (523)
3/4	3/4	-PHN-NS12-RS12	1.93 (49.0)	1.31 (33.3)	0.75 (19.1)	0.62 (15.7)	0.62 (15.7)	1.26 (32.0)	7300 (502)
1	1	-PHN-NS16-RS16	2.23 (56.6)	1.63 (41.3)	0.94 (23.9)	0.72 (18.3)	0.78 (19.8)	1.53 (38.9)	7400 (509)



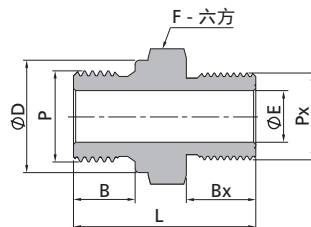
NPT 阳螺纹			SAE/MS 直螺纹 (ST)						
P-NPT 尺寸	Px-SAE 名义尺寸	Px-SAE/MS 螺纹规格	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)
				L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢
1/4	4	7/16-20	-PHN-NS4-ST7	1.20 (30.5)	0.56 (14.3)	0.56 (14.2)	0.36 (9.1)	0.20 (5.1)	4500 (310)
3/8	6	9/16-18	-PHN-NS6-ST9	1.26 (32.0)	0.69 (17.5)	0.56 (14.2)	0.36 (9.1)	0.28 (7.1)	4500 (310)
1/2	8	3/4-16	-PHN-NS8-ST12	1.53 (38.9)	0.87 (22.2)	0.75 (19.1)	0.44 (11.2)	0.42 (10.7)	4500 (310)
3/4	12	1 1/16-12	-PHN-NS12-ST17	1.75 (44.4)	1.25 (31.8)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.62 (15.7)	3600 (248)
1	16	1 5/16-12	-PHN-NS16-ST21	2.00 (50.8)	1.50 (38.1)	0.94 (23.9)	0.59 (15.0)	0.88 (22.4)	2900 (199)

六方阳螺纹接头



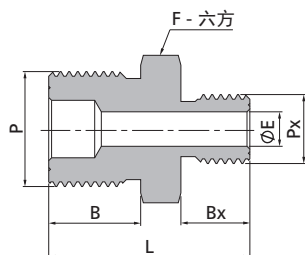
NPT 阳螺纹			公制阳螺纹					
P-NPT 尺寸	Px- 公制螺纹 尺寸	基本订购号	尺寸, mm (in.)					压力额定值 psig (bar) 316 SS, 碳钢
			L	F	B	Bx	E	
1/8	M20 x 1.5	-PHN-NS2-MS20	32.7 (1.29)	22.2 (0.87)	9.7 (0.38)	16.0 (0.63)	5.0 (0.20)	7700 (530)
1/4	M8 x 1	-PHN-NS4-MS8	29.0 (1.14)	14.3 (0.56)	14.2 (0.56)	9.0 (0.35)	3.2 (0.13)	8000 (551)
1/4	M14 x 1.5	-PHN-NS4-MS14	34.2 (1.35)	15.9 (0.63)	14.2 (0.56)	13.0 (0.51)	7.0 (0.28)	8000 (551)
1/4	M16 x 1.5	-PHN-NS4-MS16	35.2 (1.39)	17.5 (0.69)	14.2 (0.56)	14.0 (0.55)	7.1 (0.28)	7800 (537)
1/4	M20 x 1.5	-PHN-NS4-MS20	37.2 (1.46)	22.2 (0.87)	14.2 (0.56)	16.0 (0.63)	7.1 (0.28)	7700 (530)
3/8	M14 x 1.5	-PHN-NS6-MS14	34.2 (1.35)	17.5 (0.69)	14.2 (0.56)	13.0 (0.51)	7.0 (0.28)	7800 (537)
3/8	M20 x 1.5	-PHN-NS6-MS20	37.2 (1.46)	22.2 (0.87)	14.2 (0.56)	16.0 (0.63)	9.5 (0.37)	7700 (530)
3/8	M24 x 1.5	-PHN-NS6-MS24	38.2 (1.50)	25.4 (1.00)	14.2 (0.56)	17.0 (0.67)	9.5 (0.37)	7400 (509)
1/2	M14 x 1.5	-PHN-NS8-MS14	39.1 (1.54)	22.2 (0.87)	19.1 (0.75)	13.0 (0.51)	7.2 (0.28)	7700 (530)
1/2	M20 x 1.5	-PHN-NS8-MS20	42.0 (1.65)	22.2 (0.87)	19.1 (0.75)	16.0 (0.63)	10.0 (0.39)	7700 (530)
1/2	M24 x 1.5	-PHN-NS8-MS24	43.5 (1.71)	25.4 (1.00)	19.1 (0.75)	17.0 (0.67)	11.9 (0.47)	7400 (509)
3/4	M20 x 1.5	-PHN-NS12-MS20	42.1 (1.66)	27.0 (1.06)	19.1 (0.75)	16.0 (0.63)	10.8 (0.43)	7300 (502)
3/4	M27 x 2	-PHN-NS12-MS27	46.7 (1.84)	31.8 (1.25)	19.1 (0.75)	18.0 (0.71)	15.8 (0.62)	6100 (420)
1	M30 x 2	-PHN-NS16-MS30	56.3 (2.22)	34.9 (1.37)	23.9 (0.94)	20.0 (0.79)	19.4 (0.76)	6100 (420)

ISO 锥形阳螺纹								公制阳螺纹
P-RT 尺寸	Px- 公制螺纹 尺寸	基本订购号	尺寸, mm (in.)					压力额定值 psig (bar) 316 SS, 碳钢
			L	F	B	Bx	E	
1/8	M20 x 1.5	-PHN-RT2-MS20	32.7 (1.29)	22.2 (0.87)	9.7 (0.38)	16.0 (0.63)	5.0 (0.20)	7700 (530)
1/4	M12 x 1.5	-PHN-RT4-MS12	33.4 (1.31)	14.3 (0.56)	14.2 (0.56)	12.0 (0.47)	6.0 (0.24)	8000 (551)
1/4	M20 x 1.5	-PHN-RT4-MS20	37.2 (1.46)	22.2 (0.87)	14.2 (0.56)	16.0 (0.63)	7.0 (0.28)	7700 (530)
3/8	M20 x 1.5	-PHN-RT6-MS20	37.2 (1.46)	22.2 (0.87)	14.2 (0.56)	16.0 (0.63)	9.5 (0.37)	7700 (530)
1/2	M20 x 1.5	-PHN-RT8-MS20	42.0 (1.65)	22.2 (0.87)	19.1 (0.75)	16.0 (0.63)	10.0 (0.39)	7700 (530)



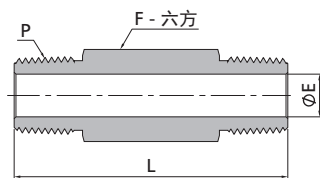
ISO 平行阳螺纹									公制阳螺纹
P-RS 尺寸	Px- 公制螺纹 尺寸	基本订购号	尺寸, mm (in.)						压力额定值 psig (bar) 316 SS, 碳钢
			L	F	B	Bx	E	D	
1/8	M20 x 1.5	-PHN-RS2-MS20	32.6 (1.28)	22.2 (0.87)	7.1 (0.28)	16.0 (0.63)	4.0 (0.16)	13.7 (0.54)	7700 (530)
1/4	M18 x 1.5	-PHN-RS4-MS18	34.2 (1.35)	20.6 (0.81)	11.2 (0.44)	15.0 (0.59)	5.9 (0.23)	18.0 (0.71)	7800 (537)
1/4	M20 x 1.5	-PHN-RS4-MS20	37.2 (1.46)	22.2 (0.87)	11.2 (0.44)	16.0 (0.63)	5.9 (0.23)	18.0 (0.71)	7700 (530)
3/8	M20 x 1.5	-PHN-RS6-MS20	37.2 (1.46)	22.2 (0.87)	11.2 (0.44)	16.0 (0.63)	7.9 (0.31)	21.6 (0.85)	7700 (530)
1/2	M20 x 1.5	-PHN-RS8-MS20	40.2 (1.58)	27.0 (1.06)	14.0 (0.55)	16.0 (0.63)	11.9 (0.47)	25.9 (1.02)	7700 (530)

六方阳螺纹接头



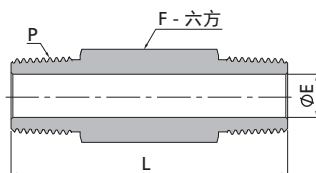
公制阳螺纹									
P- 公制螺纹 尺寸	Px- 公制螺纹 尺寸	基本订购号	尺寸, mm (in.)					压力额定值 psig (bar) 316 SS, 碳钢	
			L	F	B	Bx	E		
M20 x 1.5	M10 x 1	-PHN-MS20-MS10	34.0 (1.34)	22.0 (0.87)	16.0 (0.63)	11.0 (0.43)	4.0 (0.16)	10000 (690)	
M20 x 1.5	M12 x 1.5	-PHN-MS20-MS12	35.0 (1.38)	22.0 (0.87)	16.0 (0.63)	12.0 (0.47)	6.0 (0.24)	9000 (620)	
M20 x 1.5	M14 x 1.5	-PHN-MS20-MS14	36.0 (1.42)	22.0 (0.87)	16.0 (0.63)	13.0 (0.51)	7.2 (0.28)	8000 (551)	
M20 x 1.5	M16 x 1.5	-PHN-MS20-MS16	37.0 (1.46)	22.0 (0.87)	16.0 (0.63)	14.0 (0.55)	9.0 (0.35)	7800 (537)	
M20 x 1.5	M20 x 1.5	-PHN-MS20	39.0 (1.54)	22.0 (0.87)	16.0 (0.63)	16.0 (0.63)	10.8 (0.43)	7700 (530)	
M27 x 2	M27 x 2	-PHN-MS27	44.5 (1.75)	30.0 (1.18)	18.0 (0.71)	18.0 (0.71)	16.1 (0.63)	7300 (502)	

加长六方阳螺纹接头



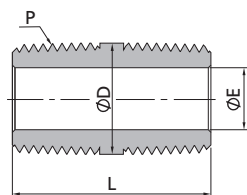
NPT 阳螺纹						
P-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)			压力额定值 psig (bar)	
		L	F	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/8	-PLN-NS2-1.5	1.50 (38.1)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/8	-PLN-NS2-2	2.00 (50.8)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/8	-PLN-NS2-2.5	2.50 (63.5)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/8	-PLN-NS2-3	3.00 (76.2)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/4	-PLN-NS4-1.5	1.50 (38.1)	0.56 (14.3)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-PLN-NS4-2	2.00 (50.8)	0.56 (14.3)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-PLN-NS4-2.5	2.50 (63.5)	0.56 (14.3)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-PLN-NS4-3	3.00 (76.2)	0.56 (14.3)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-PLN-NS4-4	4.00 (101.6)	0.56 (14.3)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
3/8	-PLN-NS6-1.5	1.50 (38.1)	0.69 (17.5)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-PLN-NS6-2	2.00 (50.8)	0.69 (17.5)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-PLN-NS6-2.5	2.50 (63.5)	0.69 (17.5)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-PLN-NS6-3	3.00 (76.2)	0.69 (17.5)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-PLN-NS6-4	4.00 (101.6)	0.69 (17.5)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
1/2	-PLN-NS8-2	2.00 (50.8)	0.87 (22.2)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
1/2	-PLN-NS8-3	3.00 (76.2)	0.87 (22.2)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
1/2	-PLN-NS8-4	4.00 (101.6)	0.87 (22.2)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
1/2	-PLN-NS8-6	6.00 (152.4)	0.87 (22.2)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
3/4	-PLN-NS12-2	2.00 (50.8)	1.06 (27.0)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
3/4	-PLN-NS12-3	3.00 (76.2)	1.06 (27.0)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
3/4	-PLN-NS12-4	4.00 (101.6)	1.06 (27.0)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
1	-PLN-NS16-3	3.00 (76.2)	1.37 (34.9)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)
1	-PLN-NS16-4	4.00 (101.6)	1.37 (34.9)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)

加长六方阳螺纹接头



ISO 锥形阳螺纹						
P-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)			压力额定值 psig (bar)	
		L	F	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/8	-PLN-RT2-1.5	1.50 (38.1)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/8	-PLN-RT2-2	2.00 (50.8)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/8	-PLN-RT2-2.5	2.50 (63.5)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/8	-PLN-RT2-3	3.00 (76.2)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/4	-PLN-RT4-1.5	1.50 (38.1)	0.56 (14.3)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-PLN-RT4-2	2.00 (50.8)	0.56 (14.3)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-PLN-RT4-2.5	2.50 (63.5)	0.56 (14.3)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-PLN-RT4-3	3.00 (76.2)	0.56 (14.3)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-PLN-RT4-4	4.00 (101.6)	0.56 (14.3)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
3/8	-PLN-RT6-1.5	1.50 (38.1)	0.69 (17.5)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-PLN-RT6-2	2.00 (50.8)	0.69 (17.5)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-PLN-RT6-2.5	2.50 (63.5)	0.69 (17.5)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-PLN-RT6-3	3.00 (76.2)	0.69 (17.5)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-PLN-RT6-4	4.00 (101.6)	0.69 (17.5)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
1/2	-PLN-RT8-2	2.00 (50.8)	0.87 (22.2)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
1/2	-PLN-RT8-3	3.00 (76.2)	0.87 (22.2)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
1/2	-PLN-RT8-4	4.00 (101.6)	0.87 (22.2)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
1/2	-PLN-RT8-6	6.00 (152.4)	0.87 (22.2)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
3/4	-PLN-RT12-2	2.00 (50.8)	1.06 (27.0)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
3/4	-PLN-RT12-3	3.00 (76.2)	1.06 (27.0)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
3/4	-PLN-RT12-4	4.00 (101.6)	1.06 (27.0)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
1	-PLN-RT16-3	3.00 (76.2)	1.37 (34.9)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)
1	-PLN-RT16-4	4.00 (101.6)	1.37 (34.9)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)

短管螺纹接头



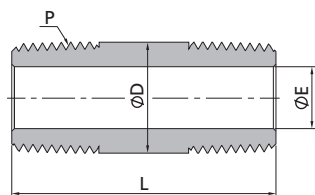
NPT 阳螺纹

P-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)			压力额定值 psig (bar)	
		L	D	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	-PCN-NS1	0.75 (19.1)	0.31 (7.9)	0.12 (3.0)	11000 (757)	5500 (378)
1/8	-PCN-NS2	0.75 (19.1)	0.41 (10.3)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/4	-PCN-NS4	1.12 (28.4)	0.54 (13.7)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
3/8	-PCN-NS6	1.12 (28.4)	0.67 (17.1)	0.38 (9.6)	7800 (537)	3900 (268)
1/2	-PCN-NS8	1.50 (38.1)	0.84 (21.3)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
3/4	-PCN-NS12	1.50 (38.1)	1.05 (26.7)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
1	-PCN-NS16	1.88 (47.8)	1.31 (33.4)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)

ISO 锥形阳螺纹

P-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)			压力额定值 psig (bar)	
		L	D	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	-PCN-RT1	0.75 (19.1)	0.31 (7.9)	0.12 (3.0)	11000 (757)	5500 (378)
1/8	-PCN-RT2	0.75 (19.1)	0.41 (10.3)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/4	-PCN-RT4	1.12 (28.4)	0.54 (13.7)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
3/8	-PCN-RT6	1.12 (28.4)	0.67 (17.1)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
1/2	-PCN-RT8	1.50 (38.1)	0.84 (21.3)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
3/4	-PCN-RT12	1.50 (38.1)	1.05 (26.7)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
1	-PCN-RT16	1.88 (47.8)	1.31 (33.4)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)

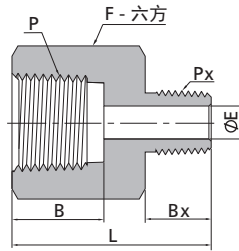
长管螺纹接头



NPT 阳螺纹

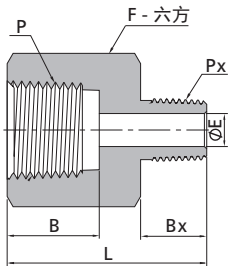
P-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)			压力额定值 psig (bar)	
		L	D	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/8	-PSN-NS2-1.5	1.50 (38.1)	0.41 (10.3)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/8	-PSN-NS2-2	2.00 (50.8)	0.41 (10.3)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/8	-PSN-NS2-2.5	2.50 (63.5)	0.41 (10.3)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/8	-PSN-NS2-3	3.00 (76.2)	0.41 (10.3)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/4	-PSN-NS4-1.5	1.50 (38.1)	0.54 (13.7)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-PSN-NS4-2	2.00 (50.8)	0.54 (13.7)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-PSN-NS4-2.5	2.50 (63.5)	0.54 (13.7)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-PSN-NS4-3	3.00 (76.2)	0.54 (13.7)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-PSN-NS4-4	4.00 (101.6)	0.54 (13.7)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
3/8	-PSN-NS6-1.5	1.50 (38.1)	0.67 (17.1)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-PSN-NS6-2	2.00 (50.8)	0.67 (17.1)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-PSN-NS6-2.5	2.50 (63.5)	0.67 (17.1)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-PSN-NS6-3	3.00 (76.2)	0.67 (17.1)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-PSN-NS6-4	4.00 (101.6)	0.67 (17.1)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
1/2	-PSN-NS8-2	2.00 (50.8)	0.84 (21.3)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
1/2	-PSN-NS8-3	3.00 (76.2)	0.84 (21.3)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
1/2	-PSN-NS8-4	4.00 (101.6)	0.84 (21.3)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
1/2	-PSN-NS8-6	6.00 (152.4)	0.84 (21.3)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
3/4	-PSN-NS12-2	2.00 (50.8)	1.05 (26.7)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
3/4	-PSN-NS12-3	3.00 (76.2)	1.05 (26.7)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
3/4	-PSN-NS12-4	4.00 (101.6)	1.05 (26.7)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
1	-PSN-NS16-3	3.00 (76.2)	1.31 (33.4)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)
1	-PSN-NS16-4	4.00 (101.6)	1.31 (33.4)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)

大阴小阳螺纹接头



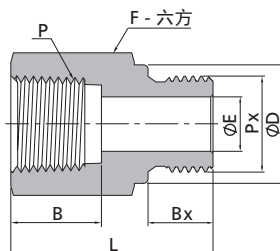
NPT 阴螺纹					NPT 阳螺纹				
P-NPT 尺寸	Px-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/8	1/16	-PA-NS2-NS1	1.09 (27.7)	0.56 (14.3)	0.41 (10.4)	0.38 (9.7)	0.12 (3.0)	6500 (447)	3200 (220)
1/8	1/8	-PA-NS2	1.10 (27.9)	0.56 (14.3)	0.41 (10.4)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	6500 (447)	3200 (220)
1/4	1/16	-PA-NS4-NS1	1.20 (30.5)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.38 (9.7)	0.12 (3.0)	6600 (454)	3300 (227)
1/4	1/8	-PA-NS4-NS2	1.26 (32.0)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	6600 (454)	3300 (227)
1/4	1/4	-PA-NS4	1.40 (35.6)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	6600 (454)	3300 (227)
3/8	1/16	-PA-NS6-NS1	1.25 (31.8)	0.87 (22.2)	0.59 (15.0)	0.38 (9.7)	0.12 (3.0)	5300 (365)	2600 (179)
3/8	1/8	-PA-NS6-NS2	1.33 (33.8)	0.87 (22.2)	0.59 (15.0)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	5300 (365)	2600 (179)
3/8	1/4	-PA-NS6-NS4	1.50 (38.1)	0.87 (22.2)	0.59 (15.0)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	5300 (365)	2600 (179)
3/8	3/8	-PA-NS6	1.51 (38.4)	0.87 (22.2)	0.59 (15.0)	0.56 (14.2)	0.38 (9.6)	5300 (365)	2600 (179)
1/2	1/8	-PA-NS8-NS2	1.58 (40.1)	1.06 (27.0)	0.78 (19.8)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	4900 (337)	2400 (165)
1/2	1/4	-PA-NS8-NS4	1.76 (44.7)	1.06 (27.0)	0.78 (19.8)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	4900 (337)	2400 (165)
1/2	3/8	-PA-NS8-NS6	1.75 (44.4)	1.06 (27.0)	0.78 (19.8)	0.56 (14.2)	0.38 (9.6)	4900 (337)	2400 (165)
1/2	1/2	-PA-NS8	1.94 (49.3)	1.06 (27.0)	0.78 (19.8)	0.75 (19.1)	0.47 (11.9)	4900 (337)	2400 (165)
3/4	1/8	-PA-NS12-NS2	1.56 (39.6)	1.31 (33.3)	0.81 (20.6)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	4600 (316)	2300 (158)
3/4	1/4	-PA-NS12-NS4	1.85 (47.0)	1.31 (33.3)	0.81 (20.6)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	4600 (316)	2300 (158)
3/4	3/8	-PA-NS12-NS6	1.82 (46.2)	1.31 (33.3)	0.81 (20.6)	0.56 (14.2)	0.38 (9.6)	4600 (316)	2300 (158)
3/4	1/2	-PA-NS12-NS8	2.02 (51.3)	1.31 (33.3)	0.81 (20.6)	0.75 (19.1)	0.47 (11.9)	4600 (316)	2300 (158)
3/4	3/4	-PA-NS12	2.02 (51.3)	1.31 (33.3)	0.81 (20.6)	0.75 (19.1)	0.62 (15.7)	4600 (316)	2300 (158)
1	1/8	-PA-NS16-NS2	1.81 (46.0)	1.63 (41.3)	1.00 (25.4)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	4400 (303)	2200 (151)
1	1/4	-PA-NS16-NS4	1.96 (49.8)	1.63 (41.3)	1.00 (25.4)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	4400 (303)	2200 (151)
1	3/8	-PA-NS16-NS6	2.00 (50.8)	1.63 (41.3)	1.00 (25.4)	0.56 (14.2)	0.38 (9.6)	4400 (303)	2200 (151)
1	1/2	-PA-NS16-NS8	2.16 (54.9)	1.63 (41.3)	1.00 (25.4)	0.75 (19.1)	0.47 (11.9)	4400 (303)	2200 (151)
1	3/4	-PA-NS16-NS12	2.17 (55.1)	1.63 (41.3)	1.00 (25.4)	0.75 (19.1)	0.62 (15.7)	4400 (303)	2200 (151)
1	1	-PA-NS16	2.28 (57.9)	1.63 (41.3)	1.00 (25.4)	0.94 (23.9)	0.88 (22.4)	4400 (303)	2200 (151)
1 1/4	1	-PA-NS20-NS16	2.47 (62.7)	2.13 (54.0)	1.00 (25.4)	0.94 (23.9)	0.88 (22.4)	5000 (344)	2500 (172)

大阴小阳螺纹接头

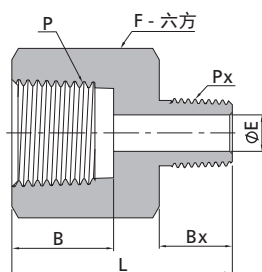


NPT 阴螺纹					ISO 锥形阳螺纹				
P-NPT 尺寸	Px-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/8	1/8	-PA-NS2-RT2	1.09 (27.7)	0.56 (14.3)	0.41 (10.4)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	6500 (447)	3200 (220)
1/4	1/4	-PA-NS4-RT4	1.42 (36.1)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	6600 (454)	3300 (227)
3/8	3/8	-PA-NS6-RT6	1.50 (38.1)	0.87 (22.2)	0.59 (15.0)	0.56 (14.2)	0.38 (9.6)	5300 (365)	2600 (179)
1/2	1/2	-PA-NS8-RT8	1.94 (49.3)	1.06 (27.0)	0.78 (19.8)	0.75 (19.1)	0.47 (11.9)	4900 (337)	2400 (165)
3/4	3/4	-PA-NS12-RT12	2.02 (51.3)	1.31 (33.3)	0.81 (20.6)	0.75 (19.1)	0.62 (15.7)	4600 (316)	2300 (158)
1	1	-PA-NS16-RT16	2.30 (58.4)	1.63 (41.3)	1.00 (25.4)	0.94 (23.9)	0.88 (22.4)	4400 (303)	2200 (151)

大阴小阳螺纹接头

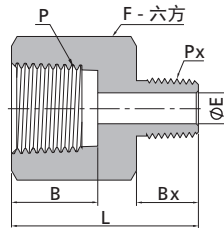


NPT 阴螺纹				ISO 平行阳螺纹						
P-NPT 尺寸	Px-RS 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)						压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	Bx	D	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/8	1/8	-PA-NS2-RS2	0.99 (25.1)	0.56 (14.3)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	0.54 (13.7)	0.16 (4.1)	6500 (447)	3200 (220)
1/4	1/4	-PA-NS4-RS4	1.32 (33.5)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.44 (11.2)	0.71 (18.0)	0.23 (5.8)	6600 (454)	3300 (227)
3/8	3/8	-PA-NS6-RS6	1.41 (35.8)	0.87 (22.2)	0.59 (15.0)	0.44 (11.2)	0.85 (21.6)	0.31 (7.9)	5300 (365)	2600 (179)
1/2	1/2	-PA-NS8-RS8	1.74 (44.2)	1.06 (27.0)	0.78 (19.8)	0.56 (14.2)	1.02 (25.9)	0.47 (11.9)	4900 (337)	2400 (165)
3/4	3/4	-PA-NS12-RS12	1.89 (48.0)	1.31 (33.3)	0.81 (20.6)	0.62 (15.7)	1.26 (32.0)	0.62 (15.7)	4600 (316)	2300 (158)
1	1	-PA-NS16-RS16	2.10 (53.3)	1.63 (41.3)	1.00 (25.4)	0.72 (18.3)	1.53 (38.9)	0.78 (19.8)	4400 (303)	2200 (151)

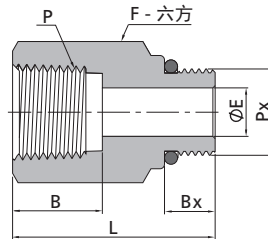


ISO 锥形阴螺纹								ISO 锥形阳螺纹	
P-RT 尺寸	Px-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/8	1/8	-PA-RT2	1.09 (27.7)	0.56 (14.3)	0.41 (10.4)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	6500 (447)	3200 (220)
1/4	1/8	-PA-RT4-RT2	1.26 (32.0)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	6600 (454)	3300 (227)
1/4	1/4	-PA-RT4	1.42 (36.1)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	6600 (454)	3300 (227)
3/8	1/4	-PA-RT6-RT4	1.50 (38.1)	0.87 (22.2)	0.59 (15.0)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	5300 (365)	2600 (179)
3/8	3/8	-PA-RT6	1.50 (38.1)	0.87 (22.2)	0.59 (15.0)	0.56 (14.2)	0.38 (9.7)	5300 (365)	2600 (179)
1/2	1/4	-PA-RT8-RT4	1.76 (44.7)	1.06 (27.0)	0.78 (19.8)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	4900 (337)	2400 (165)
1/2	3/8	-PA-RT8-RT6	1.75 (44.4)	1.06 (27.0)	0.78 (19.8)	0.56 (14.2)	0.38 (9.7)	4900 (337)	2400 (165)
1/2	1/2	-PA-RT8	1.95 (49.5)	1.06 (27.0)	0.78 (19.8)	0.75 (19.1)	0.47 (11.9)	4900 (337)	2400 (165)
3/4	3/4	-PA-RT12	2.02 (51.3)	1.31 (33.3)	0.81 (20.6)	0.75 (19.1)	0.62 (15.7)	4600 (316)	2300 (158)
1	1	-PA-RT16	2.30 (58.4)	1.63 (41.3)	1.00 (25.4)	0.94 (23.9)	0.88 (22.4)	4400 (303)	2200 (151)

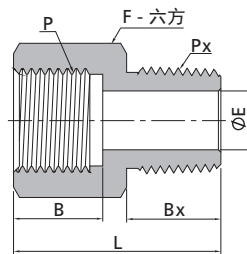
大阴小阳螺纹接头



ISO 锥形阴螺纹								NPT 阳螺纹	
P-RT 尺寸	Px-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/8	1/8	-PA-RT2-NS2	1.09 (27.7)	0.56 (14.3)	0.41 (10.4)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	6500 (447)	3200 (220)
1/4	1/4	-PA-RT4-NS4	1.43 (36.3)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	6600 (454)	3300 (227)
3/8	3/8	-PA-RT6-NS6	1.51 (38.4)	0.87 (22.2)	0.59 (15.0)	0.56 (14.2)	0.38 (9.6)	5300 (365)	2600 (179)
1/2	1/2	-PA-RT8-NS8	1.96 (49.8)	1.06 (27.0)	0.78 (19.8)	0.75 (19.1)	0.47 (11.9)	4900 (337)	2400 (165)
3/4	3/4	-PA-RT12-NS12	2.02 (51.3)	1.31 (33.3)	0.81 (20.6)	0.75 (19.1)	0.62 (15.7)	4600 (316)	2300 (158)
1	1	-PA-RT16-NS16	2.30 (58.4)	1.63 (41.3)	1.00 (25.4)	0.94 (23.9)	0.88 (22.4)	4400 (303)	2200 (151)

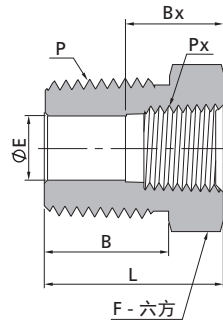


NPT 阴螺纹				SAE/MS 直螺纹 (ST)						
P-NPT 尺寸	Px-SAE 名义 尺寸	Px-SAE/MS 螺纹规格	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)	
				L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢	
1/4	4	7/16-20	-PA-NS4-ST7	1.32 (33.5)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.36 (9.1)	0.20 (5.1)	4500 (310)	
3/8	6	9/16-18	-PA-NS6-ST9	1.39 (35.3)	0.94 (23.8)	0.59 (15.0)	0.39 (9.9)	0.28 (7.1)	4500 (310)	
1/2	8	3/4-16	-PA-NS8-ST12	1.76 (44.7)	1.06 (27.0)	0.78 (19.8)	0.44 (11.2)	0.42 (10.7)	4500 (310)	
3/4	12	1 1/16-12	-PA-NS12-ST17	1.99 (50.5)	1.37 (34.9)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.66 (16.8)	3600 (248)	
1	16	1 5/16-12	-PA-NS16-ST21	2.12 (53.8)	1.63 (41.3)	1.00 (25.4)	0.59 (15.0)	0.85 (21.5)	2900 (199)	



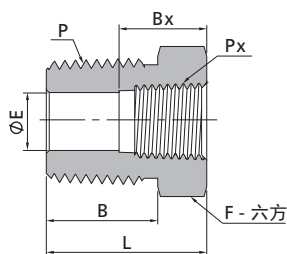
ISO 平行阴螺纹								NPT 阳螺纹
P-RG 尺寸	Px-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar) 316 SS, 碳钢
			L	F	B	Bx	E	
1/8	1/8	-PA-RG2-NS2	0.86 (21.8)	0.56 (14.3)	0.26 (6.5)	0.38 (9.7)	0.18 (4.5)	6100 (420)
1/4	1/4	-PA-RG4-NS4	1.19 (30.2)	0.75 (19.1)	0.51 (12.9)	0.56 (14.2)	0.22 (5.5)	5700 (392)
3/8	3/8	-PA-RG6-NS6	1.27 (32.2)	0.94 (23.8)	0.56 (14.2)	0.56 (14.2)	0.26 (6.5)	5700 (392)
1/2	1/2	-PA-RG8-NS8	1.68 (42.7)	1.06 (27.0)	0.74 (18.8)	0.75 (19.1)	0.28 (7.0)	3900 (268)

大阳小阴螺纹接头

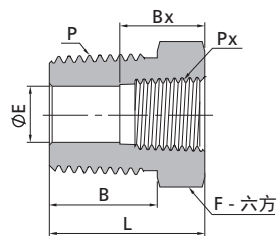


NPT 阳螺纹				NPT 阴螺纹						
P-NPT 尺寸	Px-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)		
			L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢	黄铜	
1/8	1/16	-PRB-NS2-NS1	1.03 (26.2)	0.44 (11.1)	0.38 (9.7)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	6500 (447)	3200 (220)	
1/4	1/16	-PRB-NS4-NS1	0.86 (21.8)	0.56 (14.3)	0.56 (14.2)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	8000 (551)	4000 (275)	
1/4	1/8	-PRB-NS4-NS2	1.06 (26.9)	0.56 (14.3)	0.56 (14.2)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	6500 (447)	3300 (227)	
3/8	1/16	-PRB-NS6-NS1	0.86 (21.8)	0.69 (17.5)	0.56 (14.2)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	7800 (537)	3900 (268)	
3/8	1/8	-PRB-NS6-NS2	0.86 (21.8)	0.69 (17.5)	0.56 (14.2)	0.41 (10.4)	0.34 (8.6)	7800 (537)	3900 (268)	
3/8	1/4	-PRB-NS6-NS4	1.19 (30.2)	0.75 (19.1)	0.56 (14.2)	0.59 (15.0)	0.38 (9.6)	6600 (454)	3300 (227)	
1/2	1/8	-PRB-NS8-NS2	1.08 (27.4)	0.87 (22.2)	0.75 (19.1)	0.41 (10.4)	0.34 (8.6)	8300 (571)	4400 (303)	
1/2	1/4	-PRB-NS8-NS4	1.08 (27.4)	0.87 (22.2)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.45 (11.4)	8300 (571)	4400 (303)	
1/2	3/8	-PRB-NS8-NS6	1.41 (35.8)	0.87 (22.2)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.47 (11.9)	5300 (365)	2600 (179)	
3/4	1/4	-PRB-NS12-NS4	1.08 (27.4)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.45 (11.4)	7300 (502)	3600 (248)	
3/4	3/8	-PRB-NS12-NS6	1.08 (27.4)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.59 (15.0)	7300 (502)	3600 (248)	
3/4	1/2	-PRB-NS12-NS8	1.63 (41.4)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)	0.78 (19.8)	0.62 (15.7)	4900 (337)	2400 (165)	
1	1/4	-PRB-NS16-NS4	1.37 (34.8)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)	0.59 (15.0)	0.45 (11.4)	6500 (447)	3200 (220)	
1	3/8	-PRB-NS16-NS6	1.37 (34.8)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)	0.59 (15.0)	0.59 (15.0)	6500 (447)	3200 (220)	
1	1/2	-PRB-NS16-NS8	1.37 (34.8)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)	0.78 (19.8)	0.73 (18.5)	6500 (447)	3200 (220)	
1	3/4	-PRB-NS16-NS12	1.85 (47.0)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)	0.81 (20.6)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)	
1 1/4	3/4	-PRB-NS20-NS12	1.47 (37.3)	1.75 (44.5)	0.94 (23.9)	0.81 (20.6)	0.88 (22.4)	6000 (410)	3000 (205)	
1 1/4	1	-PRB-NS20-NS16	1.47 (37.3)	1.75 (44.5)	0.94 (23.9)	1.00 (25.4)	0.88 (22.4)	3500 (241)	1750 (120)	
1 1/2	1	-PRB-NS24-NS16	1.58 (40.1)	2.00 (50.8)	1.03 (26.2)	1.00 (25.4)	0.88 (22.4)	5000 (344)	2500 (172)	
1 1/2	1 1/4	-PRB-NS24-NS20	2.20 (56.0)	2.13 (54.0)	1.03 (26.2)	1.00 (25.4)	1.34 (34.0)	5000 (344)	2500 (172)	

大阳小阴螺纹接头

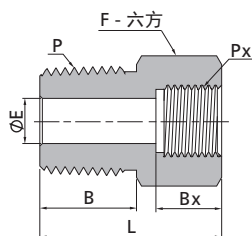


NPT 阳螺纹					ISO 锥形阴螺纹				
P-NPT 尺寸	Px-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/8	1/16	-PRB-NS2-RT1	1.03 (26.2)	0.44 (11.1)	0.38 (9.7)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	6500 (447)	3200 (220)
1/4	1/16	-PRB-NS4-RT1	0.86 (21.8)	0.56 (14.3)	0.56 (14.2)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	1/8	-PRB-NS4-RT2	1.06 (26.9)	0.56 (14.3)	0.56 (14.2)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	6500 (447)	3300 (227)
3/8	1/16	-PRB-NS6-RT1	0.86 (21.8)	0.69 (17.5)	0.56 (14.2)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	1/8	-PRB-NS6-RT2	0.86 (21.8)	0.69 (17.5)	0.56 (14.2)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	1/4	-PRB-NS6-RT4	1.19 (30.2)	0.75 (19.1)	0.56 (14.2)	0.59 (15.0)	0.38 (9.7)	6600 (454)	3300 (227)
1/2	1/8	-PRB-NS8-RT2	1.08 (27.4)	0.87 (22.2)	0.75 (19.1)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	8300 (571)	4400 (303)
1/2	1/4	-PRB-NS8-RT4	1.08 (27.4)	0.87 (22.2)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.41 (10.4)	8300 (571)	4400 (303)
1/2	3/8	-PRB-NS8-RT6	1.41 (35.8)	0.87 (22.2)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.47 (11.9)	5300 (365)	2600 (179)
3/4	1/4	-PRB-NS12-RT4	1.08 (27.4)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.41 (10.4)	7300 (502)	3600 (248)
3/4	3/8	-PRB-NS12-RT6	1.08 (27.4)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.50 (12.7)	7300 (502)	3600 (248)
3/4	1/2	-PRB-NS12-RT8	1.63 (41.4)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)	0.78 (19.8)	0.62 (15.7)	4900 (337)	2400 (165)
1	1/4	-PRB-NS16-RT4	1.37 (34.8)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)	0.59 (15.0)	0.41 (10.4)	6500 (447)	3200 (220)
1	3/8	-PRB-NS16-RT6	1.37 (34.8)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)	0.59 (15.0)	0.50 (12.7)	6500 (447)	3200 (220)
1	1/2	-PRB-NS16-RT8	1.37 (34.8)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)	0.78 (19.8)	0.62 (15.7)	6500 (447)	3200 (220)
1	3/4	-PRB-NS16-RT12	1.85 (47.0)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)	0.81 (20.6)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)
1 1/4	3/4	-PRB-NS20-RT12	1.47 (37.3)	1.75 (44.5)	0.94 (23.9)	0.81 (20.6)	0.88 (22.4)	6000 (410)	3000 (205)
1 1/4	1	-PRB-NS20-RT16	1.47 (37.3)	1.75 (44.5)	0.94 (23.9)	1.00 (25.4)	0.88 (22.4)	3500 (241)	1750 (120)
1 1/2	1	-PRB-NS24-RT16	1.58 (40.1)	2.00 (50.8)	1.03 (26.2)	1.00 (25.4)	0.88 (22.4)	5000 (344)	2500 (172)
1 1/2	1 1/4	-PRB-NS24-RT20	2.20 (56.0)	2.13 (54.0)	1.03 (26.2)	1.00 (25.4)	1.34 (34.0)	5000 (344)	2500 (172)

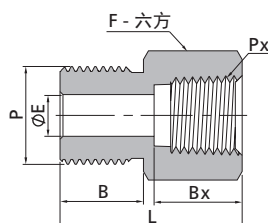


ISO 锥形阳螺纹					ISO 锥形阴螺纹				
P-RT 尺寸	Px-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/4	1/8	-PRB-RT4-RT2	1.06 (26.9)	0.56 (14.3)	0.56 (14.2)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	6500 (447)	3200 (220)
3/8	1/4	-PRB-RT6-RT4	1.19 (30.2)	0.75 (19.1)	0.56 (14.2)	0.59 (15.0)	0.38 (9.6)	6600 (454)	3300 (227)
1/2	1/4	-PRB-RT8-RT4	1.08 (27.4)	0.87 (22.2)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.44 (11.2)	8300 (571)	4400 (303)
1/2	3/8	-PRB-RT8-RT6	1.41 (35.8)	0.87 (22.2)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.47 (11.9)	5300 (365)	2600 (179)

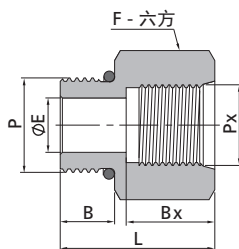
大阳小阴螺纹接头



NPT 阳螺纹				ISO 平行阴螺纹				
P-NPT 尺寸	Px-RG 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar) 316 SS, 碳钢
			L	F	B	Bx	E	
3/8	1/4	-PRB-NS6-RG4	1.19 (30.2)	0.75 (19.1)	0.56 (14.2)	0.51 (12.9)	0.22 (5.6)	5700 (392)
1/2	3/8	-PRB-NS8-RG6	1.41 (35.8)	0.87 (22.2)	0.75 (19.1)	0.56 (14.2)	0.26 (6.6)	5700 (392)
3/4	1/2	-PRB-NS12-RG8	1.63 (41.4)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)	0.74 (18.8)	0.28 (7.1)	3900 (268)

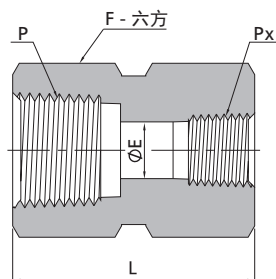


ISO 平行阳螺纹				NPT 阴螺纹					
P-BP 尺寸	Px-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/4	1/8	-PRB-BP4-NS2	1.06 (26.9)	0.56 (14.3)	0.51 (12.9)	0.41 (10.4)	0.18 (4.5)	6500 (447)	3200 (220)
3/8	1/4	-PRB-BP6-NS4	1.22 (31.0)	0.75 (19.1)	0.56 (14.2)	0.59 (15.0)	0.28 (7.1)	6600 (454)	3300 (227)
1/2	3/8	-PRB-BP8-NS6	1.41 (35.8)	0.87 (22.2)	0.74 (18.8)	0.59 (15.0)	0.26 (6.6)	5300 (365)	2600 (179)



SAE/MS 阳螺纹 (ST)					SAE/MS 阴螺纹					
P-SAE 名义 尺寸	P- SAE/MS 螺纹规格	Px-SAE 名义 尺寸	Px- SAE/MS 螺纹规格	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar) 316 SS, 碳钢
					L	F	B	Bx	E	
6	9/16-18	4	7/16-20	-PRB-ST9-US7	1.12 (28.4)	0.81 (20.6)	0.39 (9.9)	0.55 (14.0)	0.28 (7.1)	4500 (310)
8	3/4-16	4	7/16-20	-PRB-ST12-US7	0.98 (24.9)	0.87 (22.2)	0.44 (11.2)	0.55 (14.0)	0.39 (9.9)	4500 (310)
8	3/4-16	6	9/16-18	-PRB-ST12-US9	1.19 (30.2)	1.00 (25.4)	0.44 (11.2)	0.63 (16.0)	0.42 (10.7)	4500 (310)
10	7/8-14	6	9/16-18	-PRB-ST14-US9	1.10 (27.9)	1.00 (25.4)	0.50 (12.7)	0.63 (16.0)	0.50 (12.7)	3600 (248)
10	7/8-14	8	3/4-16	-PRB-ST14-US12	1.42 (36.1)	1.19 (30.2)	0.50 (12.7)	0.71 (18.0)	0.50 (12.7)	3600 (248)
12	1 1/16-12	8	3/4-16	-PRB-ST17-US12	1.27 (32.3)	1.25 (31.8)	0.59 (15.0)	0.71 (18.0)	0.65 (16.5)	3600 (248)
16	1 5/16-12	12	1 1/16-12	-PRB-ST21-US17	1.61 (40.9)	1.63 (41.3)	0.59 (15.0)	0.94 (24.0)	0.87 (22.1)	2900 (199)
20	1 5/8-12	16	1 5/16-12	-PRB-ST26-US21	1.98 (50.3)	2.13 (54.0)	0.59 (15.0)	0.94 (24.0)	1.09 (27.7)	2300 (158)
24	1 7/8-12	16	1 5/16-12	-PRB-ST30-US21	1.27 (32.3)	2.13 (54.0)	0.59 (15.0)	0.94 (24.0)	1.23 (31.2)	2300 (158)

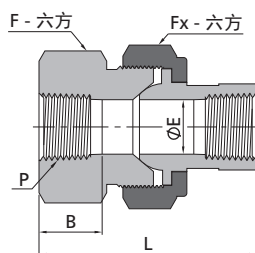
六方阴螺纹接头



NPT 阴螺纹								
P-NPT 尺寸	Px-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)			压力额定值 psig (bar)		
			L	F	E	316 SS, 碳钢	黄铜	
1/16	1/16	-PCG-NS1	0.78 (19.8)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	6700 (460)	3300 (227)	
1/8	1/8	-PCG-NS2	0.81 (20.6)	0.56 (14.3)	0.34 (8.6)	6500 (447)	3200 (220)	
1/4	1/8	-PCG-NS4-NS2	1.22 (31.0)	0.75 (19.1)	0.34 (8.6)	6600 (454)	3300 (227)	
1/4	1/4	-PCG-NS4	1.19 (30.2)	0.75 (19.1)	0.45 (11.4)	6600 (454)	3300 (227)	
3/8	1/4	-PCG-NS6-NS4	1.38 (35.1)	0.87 (22.2)	0.45 (11.4)	5300 (365)	2600 (179)	
3/8	3/8	-PCG-NS6	1.31 (33.3)	0.87 (22.2)	0.59 (15.0)	5300 (365)	2600 (179)	
1/2	1/8	-PCG-NS8-NS2	1.56 (39.6)	1.06 (27.0)	0.34 (8.6)	4900 (337)	2400 (165)	
1/2	1/4	-PCG-NS8-NS4	1.75 (44.4)	1.06 (27.0)	0.45 (11.4)	4900 (337)	2400 (165)	
1/2	3/8	-PCG-NS8-NS6	1.78 (45.2)	1.06 (27.0)	0.59 (15.0)	4900 (337)	2400 (165)	
1/2	1/2	-PCG-NS8	1.56 (39.6)	1.06 (27.0)	0.73 (18.5)	4900 (337)	2400 (165)	
3/4	1/4	-PCG-NS12-NS4	1.81 (46.0)	1.31 (33.3)	0.45 (11.4)	4600 (316)	2300 (158)	
3/4	1/2	-PCG-NS12-NS8	2.06 (52.3)	1.31 (33.3)	0.73 (18.5)	4600 (316)	2300 (158)	
3/4	3/4	-PCG-NS12	1.62 (41.1)	1.31 (33.3)	0.94 (23.9)	4600 (316)	2300 (158)	
1	1/2	-PCG-NS16-NS8	2.19 (55.6)	1.63 (41.3)	0.73 (18.5)	4400 (303)	2200 (151)	
1	3/4	-PCG-NS16-NS12	2.25 (57.2)	1.63 (41.3)	0.94 (23.9)	4400 (303)	2200 (151)	
1	1	-PCG-NS16	2.00 (50.8)	1.63 (41.3)	1.17 (29.7)	4400 (303)	2200 (151)	

ISO 锥形阴螺纹								
P-RT 尺寸	Px-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)			压力额定值 psig (bar)		
			L	F	E	316 SS, 碳钢	黄铜	
1/8	1/8	-PCG-RT2	0.81 (20.6)	0.56 (14.3)	0.33 (8.4)	6500 (447)	3200 (220)	
1/4	1/4	-PCG-RT4	1.19 (30.2)	0.75 (19.1)	0.44 (11.2)	6600 (454)	3300 (227)	
3/8	1/4	-PCG-RT6-RT4	1.38 (35.1)	0.87 (22.2)	0.44 (11.2)	5300 (365)	2600 (179)	
3/8	3/8	-PCG-RT6	1.31 (33.3)	0.87 (22.2)	0.58 (14.7)	5300 (365)	2600 (179)	
1/2	1/4	-PCG-RT8-RT4	1.75 (44.4)	1.06 (27.0)	0.44 (11.2)	4900 (337)	2400 (165)	
1/2	3/8	-PCG-RT8-RT6	1.78 (45.2)	1.06 (27.0)	0.58 (14.7)	4900 (337)	2400 (165)	
1/2	1/2	-PCG-RT8	1.56 (39.6)	1.06 (27.0)	0.72 (18.3)	4900 (337)	2400 (165)	

阴螺纹活接头



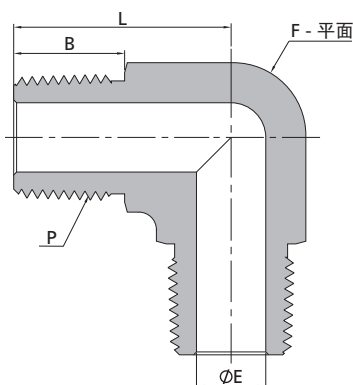
NPT 阴螺纹

P-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar) 316 SS, 碳钢
		L	F	Fx	B	E	
1/8	-UBJ-NS2	1.81 (46.0)	0.94 (23.8)	1.13 (28.6)	0.41 (10.4)	0.27 (6.8)	8400 (578)
1/4	-UBJ-NS4	2.34 (59.4)	1.19 (30.2)	1.37 (34.9)	0.59 (15.0)	0.36 (9.1)	6600 (454)
3/8	-UBJ-NS6	2.50 (63.5)	1.31 (33.3)	1.50 (38.1)	0.59 (15.0)	0.52 (13.2)	5300 (365)
1/2	-UBJ-NS8	2.69 (68.3)	1.63 (41.3)	1.75 (44.5)	0.78 (19.8)	0.62 (15.7)	6000 (410)
3/4	-UBJ-NS12	3.12 (79.2)	1.87 (47.6)	2.13 (54.0)	0.81 (20.6)	0.88 (22.4)	4600 (316)
1	-UBJ-NS16	3.56 (90.4)	2.37 (60.3)	2.50 (63.5)	1.00 (25.4)	1.03 (26.2)	6800 (468)

ISO 锥形阴螺纹

P-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar) 316 SS, 碳钢
		L	F	Fx	B	E	
1/8	-UBJ-RT2	1.81 (46.0)	0.94 (23.8)	1.13 (28.6)	0.41 (10.4)	0.27 (6.8)	8400 (578)
1/4	-UBJ-RT4	2.34 (59.4)	1.19 (30.2)	1.37 (34.9)	0.59 (15.0)	0.36 (9.1)	6600 (454)
3/8	-UBJ-RT6	2.50 (63.5)	1.31 (33.3)	1.50 (38.1)	0.59 (15.0)	0.52 (13.2)	5300 (365)
1/2	-UBJ-RT8	2.69 (68.3)	1.63 (41.3)	1.75 (44.5)	0.78 (19.8)	0.62 (15.7)	6000 (410)
3/4	-UBJ-RT12	3.12 (79.2)	1.87 (47.6)	2.13 (54.0)	0.81 (20.6)	0.88 (22.4)	4600 (316)
1	-UBJ-RT16	3.56 (90.4)	2.37 (60.3)	2.50 (63.5)	1.00 (25.4)	1.03 (26.2)	6800 (468)

阳螺纹弯头



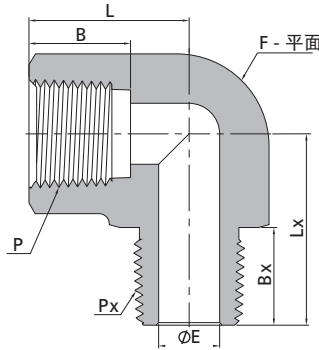
NPT 阳螺纹

P-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)				压力额定值 psig (bar)	
		L	F	B	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	-PME-NS1	0.67 (17.0)	0.37 (9.5)	0.38 (9.7)	0.12 (3.0)	11000 (757)	5500 (378)
1/8	-PME-NS2	0.88 (22.4)	0.44 (11.1)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/4	-PME-NS4	1.05 (26.7)	0.50 (12.7)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
3/8	-PME-NS6	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.56 (14.2)	0.38 (9.6)	7800 (537)	3900 (268)
1/2	-PME-NS8	1.45 (36.8)	0.81 (20.6)	0.75 (19.1)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
3/4	-PME-NS12	1.59 (40.4)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
1	-PME-NS16	1.97 (50.0)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)

ISO 锥形阳螺纹

P-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)				压力额定值 psig (bar)	
		L	F	B	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	-PME-RT1	0.67 (17.0)	0.37 (9.5)	0.38 (9.7)	0.12 (3.0)	11000 (757)	5500 (378)
1/8	-PME-RT2	0.88 (22.4)	0.44 (11.1)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/4	-PME-RT4	1.05 (26.7)	0.50 (12.7)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
3/8	-PME-RT6	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.56 (14.2)	0.38 (9.6)	7800 (537)	3900 (268)
1/2	-PME-RT8	1.45 (36.8)	0.81 (20.6)	0.75 (19.1)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
3/4	-PME-RT12	1.59 (40.4)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
1	-PME-RT16	1.97 (50.0)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)

阴阳螺纹弯头

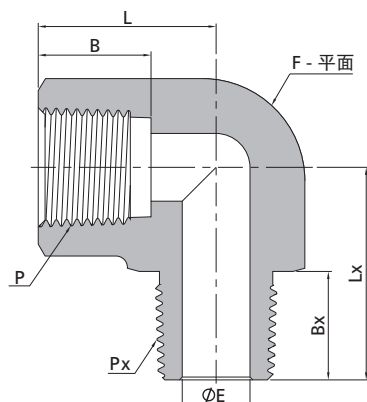


NPT 阴螺纹

NPT 阳螺纹

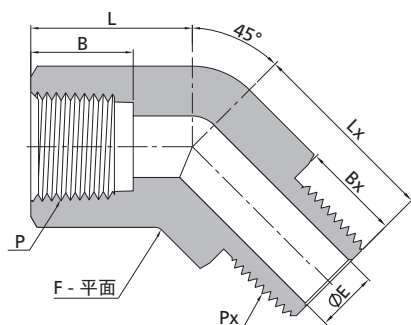
P-NPT 尺寸	Px-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)						压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	E	Lx	Bx	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	1/16	-PSE-NS1	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.39 (9.9)	0.12 (3.0)	0.88 (22.4)	0.38 (9.7)	9200 (633)	4600 (316)
1/16	1/8	-PSE-NS1-NS2	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	0.88 (22.4)	0.38 (9.7)	9200 (633)	4600 (316)
1/16	1/4	-PSE-NS1-NS4	0.88 (22.4)	0.56 (14.3)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	1.09 (27.7)	0.56 (14.2)	8000 (551)	4000 (275)
1/16	3/8	-PSE-NS1-NS6	0.88 (22.4)	0.69 (17.5)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	1.17 (29.7)	0.56 (14.2)	7800 (537)	3900 (268)
1/8	1/16	-PSE-NS2-NS1	1.04 (26.4)	0.50 (12.7)	0.41 (10.4)	0.12 (3.0)	0.87 (22.1)	0.38 (9.7)	6200 (426)	3100 (213)
1/8	1/8	-PSE-NS2	1.04 (26.4)	0.50 (12.7)	0.41 (10.4)	0.19 (4.8)	0.87 (22.1)	0.38 (9.7)	6200 (426)	3100 (213)
1/8	1/4	-PSE-NS2-NS4	0.88 (22.4)	0.56 (14.3)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	1.09 (27.7)	0.56 (14.2)	6500 (447)	3200 (220)
1/8	3/8	-PSE-NS2-NS6	0.88 (22.4)	0.69 (17.5)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	1.17 (29.7)	0.56 (14.2)	7800 (537)	3900 (268)
1/8	1/2	-PSE-NS2-NS8	0.95 (24.1)	0.81 (20.6)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	1.45 (36.8)	0.75 (19.1)	7700 (530)	3800 (261)
1/8	3/4	-PSE-NS2-NS12	1.00 (25.4)	1.06 (27.0)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	1.59 (40.4)	0.75 (19.1)	7300 (502)	3600 (248)
1/8	1	-PSE-NS2-NS16	1.04 (26.4)	1.37 (34.9)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	1.97 (50.0)	0.94 (23.9)	5300 (365)	2600 (179)
1/4	1/8	-PSE-NS4-NS2	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.59 (15.0)	0.19 (4.8)	1.00 (25.4)	0.38 (9.7)	7200 (496)	3600 (248)
1/4	1/4	-PSE-NS4	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.59 (15.0)	0.28 (7.1)	1.17 (29.7)	0.56 (14.2)	7200 (496)	3600 (248)
1/4	3/8	-PSE-NS4-NS6	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.59 (15.0)	0.34 (8.6)	1.17 (29.7)	0.56 (14.2)	7200 (496)	3600 (248)
1/4	1/2	-PSE-NS4-NS8	1.00 (25.4)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.34 (8.6)	1.45 (36.8)	0.75 (19.1)	7200 (496)	3600 (248)
1/4	3/4	-PSE-NS4-NS12	1.00 (25.4)	1.06 (27.0)	0.59 (15.0)	0.34 (8.6)	1.59 (40.4)	0.75 (19.1)	7300 (502)	3600 (248)
1/4	1	-PSE-NS4-NS16	1.63 (41.4)	1.37 (34.9)	0.59 (15.0)	0.34 (8.6)	1.97 (50.0)	0.94 (23.9)	5300 (365)	2600 (179)
3/8	1/4	-PSE-NS6-NS4	1.42 (36.1)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.28 (7.1)	1.26 (32.0)	0.56 (14.2)	5600 (385)	2800 (192)
3/8	3/8	-PSE-NS6	1.42 (36.1)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.38 (9.6)	1.26 (32.0)	0.56 (14.2)	5600 (385)	2800 (192)
3/8	1/2	-PSE-NS6-NS8	1.42 (36.1)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.47 (11.9)	1.45 (36.8)	0.75 (19.1)	5600 (385)	2800 (192)
3/8	3/4	-PSE-NS6-NS12	1.23 (31.2)	1.06 (27.0)	0.59 (15.0)	0.47 (11.9)	1.59 (40.4)	0.75 (19.1)	7300 (502)	3600 (248)
3/8	1	-PSE-NS6-NS16	1.63 (41.4)	1.37 (34.9)	0.59 (15.0)	0.47 (11.9)	1.97 (50.0)	0.94 (23.9)	5300 (365)	2600 (179)
1/2	1/4	-PSE-NS8-NS4	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.78 (19.8)	0.28 (7.1)	1.38 (35.1)	0.56 (14.2)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	3/8	-PSE-NS8-NS6	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.78 (19.8)	0.38 (9.6)	1.38 (35.1)	0.56 (14.2)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	1/2	-PSE-NS8	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.78 (19.8)	0.47 (11.9)	1.56 (39.6)	0.75 (19.1)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	3/4	-PSE-NS8-NS12	1.23 (31.2)	1.06 (27.0)	0.78 (19.8)	0.62 (15.7)	1.59 (40.4)	0.75 (19.1)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	1	-PSE-NS8-NS16	1.63 (41.4)	1.37 (34.9)	0.78 (19.8)	0.62 (15.7)	1.97 (50.0)	0.94 (23.9)	5300 (365)	2600 (179)
3/4	3/4	-PSE-NS12	1.92 (48.8)	1.25 (31.8)	0.81 (20.6)	0.62 (15.7)	1.67 (42.4)	0.75 (19.1)	5100 (351)	2500 (172)
3/4	1	-PSE-NS12-NS16	1.63 (41.4)	1.37 (34.9)	0.81 (20.6)	0.88 (22.4)	1.97 (50.0)	0.94 (23.9)	5100 (351)	2500 (172)
1	1	-PSE-NS16	1.91 (48.5)	1.69 (42.9)	1.00 (25.4)	0.88 (22.4)	1.94 (49.3)	0.94 (23.9)	5300 (365)	2600 (179)
1 1/4	1 1/4	-PSE-NS20	2.38 (60.5)	2.00 (50.8)	1.00 (25.4)	1.25 (31.8)	2.38 (60.5)	0.94 (23.9)	3100 (213)	1600 (110)

阴阳螺纹弯头



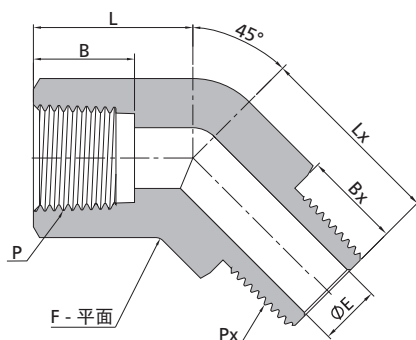
ISO 锥形阴螺纹			ISO 锥形阳螺纹							
P-RT 尺寸	Px-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)						压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	E	Lx	Bx	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	1/16	-PSE-RT1	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.39 (9.9)	0.12 (3.0)	0.88 (22.4)	0.38 (9.7)	9200 (633)	4600 (316)
1/16	1/8	-PSE-RT1-RT2	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	0.88 (22.4)	0.38 (9.7)	9200 (633)	4600 (316)
1/16	1/4	-PSE-RT1-RT4	0.88 (22.4)	0.56 (14.3)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	1.09 (27.7)	0.56 (14.2)	8000 (551)	4000 (275)
1/16	3/8	-PSE-RT1-RT6	0.88 (22.4)	0.69 (17.5)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	1.17 (29.7)	0.56 (14.2)	7800 (537)	3900 (268)
1/8	1/16	-PSE-RT2-RT1	1.04 (26.4)	0.50 (12.7)	0.41 (10.4)	0.12 (3.0)	0.87 (22.1)	0.38 (9.7)	6200 (426)	3100 (213)
1/8	1/8	-PSE-RT2	1.04 (26.4)	0.50 (12.7)	0.41 (10.4)	0.19 (4.8)	0.87 (22.1)	0.38 (9.7)	6200 (426)	3100 (213)
1/8	1/4	-PSE-RT2-RT4	0.88 (22.4)	0.56 (14.3)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	1.09 (27.7)	0.56 (14.2)	6500 (447)	3200 (220)
1/8	3/8	-PSE-RT2-RT6	0.88 (22.4)	0.69 (17.5)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	1.17 (29.7)	0.56 (14.2)	7800 (537)	3900 (268)
1/8	1/2	-PSE-RT2-RT8	0.95 (24.1)	0.81 (20.6)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	1.45 (36.8)	0.75 (19.1)	7700 (530)	3800 (261)
1/8	3/4	-PSE-RT2-RT12	1.00 (25.4)	1.06 (27.0)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	1.59 (40.4)	0.75 (19.1)	7300 (502)	3600 (248)
1/8	1	-PSE-RT2-RT16	1.04 (26.4)	1.37 (34.9)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	1.97 (50.0)	0.94 (23.9)	5300 (365)	2600 (179)
1/4	1/8	-PSE-RT4-RT2	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.59 (15.0)	0.19 (4.8)	1.00 (25.4)	0.38 (9.7)	7200 (496)	3600 (248)
1/4	1/4	-PSE-RT4	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.59 (15.0)	0.28 (7.1)	1.17 (29.7)	0.56 (14.2)	7200 (496)	3600 (248)
1/4	3/8	-PSE-RT4-RT6	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.59 (15.0)	0.34 (8.6)	1.17 (29.7)	0.56 (14.2)	7200 (496)	3600 (248)
1/4	1/2	-PSE-RT4-RT8	1.00 (25.4)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.34 (8.6)	1.45 (36.8)	0.75 (19.1)	7200 (496)	3600 (248)
1/4	3/4	-PSE-RT4-RT12	1.00 (25.4)	1.06 (27.0)	0.59 (15.0)	0.34 (8.6)	1.59 (40.4)	0.75 (19.1)	7300 (502)	3600 (248)
1/4	1	-PSE-RT4-RT16	1.63 (41.4)	1.37 (34.9)	0.59 (15.0)	0.34 (8.6)	1.97 (50.0)	0.94 (23.9)	5300 (365)	2600 (179)
3/8	1/4	-PSE-RT6-RT4	1.42 (36.1)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.28 (7.1)	1.26 (32.0)	0.56 (14.2)	5600 (385)	2800 (192)
3/8	3/8	-PSE-RT6	1.42 (36.1)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.38 (9.6)	1.26 (32.0)	0.56 (14.2)	5600 (385)	2800 (192)
3/8	1/2	-PSE-RT6-RT8	1.42 (36.1)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.47 (11.9)	1.45 (36.8)	0.75 (19.1)	5600 (385)	2800 (192)
3/8	3/4	-PSE-RT6-RT12	1.23 (31.2)	1.06 (27.0)	0.59 (15.0)	0.47 (11.9)	1.59 (40.4)	0.75 (19.1)	7300 (502)	3600 (248)
3/8	1	-PSE-RT6-RT16	1.63 (41.4)	1.37 (34.9)	0.59 (15.0)	0.47 (11.9)	1.97 (50.0)	0.94 (23.9)	5300 (365)	2600 (179)
1/2	1/4	-PSE-RT8-RT4	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.78 (19.8)	0.28 (7.1)	1.38 (35.1)	0.56 (14.2)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	3/8	-PSE-RT8-RT6	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.78 (19.8)	0.38 (9.6)	1.38 (35.1)	0.56 (14.2)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	1/2	-PSE-RT8	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.78 (19.8)	0.47 (11.9)	1.56 (39.6)	0.75 (19.1)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	3/4	-PSE-RT8-RT12	1.23 (31.2)	1.06 (27.0)	0.78 (19.8)	0.62 (15.7)	1.59 (40.4)	0.75 (19.1)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	1	-PSE-RT8-RT16	1.63 (41.4)	1.37 (34.9)	0.78 (19.8)	0.62 (15.7)	1.97 (50.0)	0.94 (23.9)	5300 (365)	2600 (179)
3/4	3/4	-PSE-RT12	1.92 (48.8)	1.25 (31.8)	0.81 (20.6)	0.62 (15.7)	1.67 (42.4)	0.75 (19.1)	5100 (351)	2500 (172)
3/4	1	-PSE-RT12-RT16	1.63 (41.4)	1.37 (34.9)	0.81 (20.6)	0.88 (22.4)	1.97 (50.0)	0.94 (23.9)	5100 (351)	2500 (172)
1	1	-PSE-RT16	1.91 (48.5)	1.69 (42.9)	1.00 (25.4)	0.88 (22.4)	1.94 (49.3)	0.94 (23.9)	5300 (365)	2600 (179)
1 1/4	1 1/4	-PSE-RT20	2.38 (60.5)	2.00 (50.8)	1.00 (25.4)	1.25 (31.8)	2.38 (60.5)	0.94 (23.9)	3100 (213)	1600 (110)

阴阳螺纹45°弯头



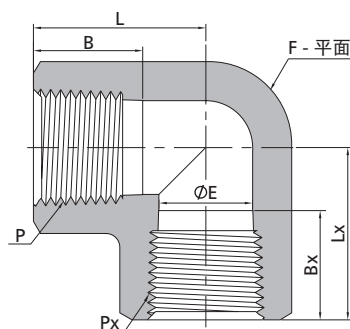
NPT 阴螺纹										NPT 阳螺纹	
P-NPT 尺寸	Px-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)							压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	E	Lx	Bx		316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	1/16	-PSV-NS1	0.66 (16.8)	0.44 (11.1)	0.39 (9.9)	0.12 (3.0)	0.66 (16.8)	0.38 (9.7)		9200 (633)	4600 (316)
1/16	1/8	-PSV-NS1-NS2	0.66 (16.8)	0.44 (11.1)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	0.66 (16.8)	0.38 (9.7)		9200 (633)	4600 (316)
1/16	1/4	-PSV-NS1-NS4	0.66 (16.8)	0.56 (14.3)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	0.86 (21.8)	0.56 (14.2)		8000 (551)	4000 (275)
1/16	3/8	-PSV-NS1-NS6	0.88 (22.4)	0.69 (17.5)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	0.94 (23.8)	0.56 (14.2)		7800 (537)	3900 (268)
1/8	1/16	-PSV-NS2-NS1	0.80 (20.2)	0.50 (12.7)	0.41 (10.4)	0.12 (3.0)	0.68 (17.2)	0.38 (9.7)		6200 (426)	3100 (213)
1/8	1/8	-PSV-NS2	0.80 (20.2)	0.50 (12.7)	0.41 (10.4)	0.19 (4.8)	0.68 (17.2)	0.38 (9.7)		6200 (426)	3100 (213)
1/8	1/4	-PSV-NS2-NS4	0.66 (16.8)	0.56 (14.3)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	0.86 (21.8)	0.56 (14.2)		6500 (447)	3200 (220)
1/8	3/8	-PSV-NS2-NS6	0.88 (22.4)	0.69 (17.5)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	0.94 (23.8)	0.56 (14.2)		7800 (537)	3900 (268)
1/8	1/2	-PSV-NS2-NS8	0.87 (22.2)	0.81 (20.6)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	1.14 (29.0)	0.75 (19.1)		7700 (530)	3800 (261)
1/8	3/4	-PSV-NS2-NS12	1.00 (25.4)	1.06 (27.0)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	1.20 (30.5)	0.75 (19.1)		7300 (502)	3600 (248)
1/8	1	-PSV-NS2-NS16	1.04 (26.4)	1.37 (34.9)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	1.94 (49.3)	0.94 (23.9)		5300 (365)	2600 (179)
1/4	1/8	-PSV-NS4-NS2	1.00 (25.4)	0.69 (17.5)	0.59 (15.0)	0.19 (4.8)	0.76 (19.3)	0.38 (9.7)		7200 (496)	3600 (248)
1/4	1/4	-PSV-NS4	1.00 (25.4)	0.69 (17.5)	0.59 (15.0)	0.28 (7.1)	0.76 (19.3)	0.56 (14.2)		7200 (496)	3600 (248)
1/4	3/8	-PSV-NS4-NS6	1.00 (25.4)	0.69 (17.5)	0.59 (15.0)	0.34 (8.6)	0.94 (23.8)	0.56 (14.2)		7200 (496)	3600 (248)
1/4	1/2	-PSV-NS4-NS8	0.87 (22.2)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.34 (8.6)	1.14 (29.0)	0.75 (19.1)		7200 (496)	3600 (248)
1/4	3/4	-PSV-NS4-NS12	1.00 (25.4)	1.06 (27.0)	0.59 (15.0)	0.34 (8.6)	1.20 (30.5)	0.75 (19.1)		7300 (502)	3600 (248)
1/4	1	-PSV-NS4-NS16	1.26 (32.0)	1.37 (34.9)	0.59 (15.0)	0.34 (8.6)	1.48 (37.6)	0.94 (23.9)		5300 (365)	2600 (179)
3/8	1/4	-PSV-NS6-NS4	1.06 (27.0)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.28 (7.1)	0.95 (24.2)	0.56 (14.2)		5600 (385)	2800 (192)
3/8	3/8	-PSV-NS6	1.06 (27.0)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.38 (9.6)	0.95 (24.2)	0.56 (14.2)		5600 (385)	2800 (192)
3/8	1/2	-PSV-NS6-NS8	1.06 (27.0)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.47 (11.9)	1.14 (29.0)	0.75 (19.1)		5600 (385)	2800 (192)
3/8	3/4	-PSV-NS6-NS12	1.06 (27.0)	1.06 (27.0)	0.59 (15.0)	0.47 (11.9)	1.20 (30.5)	0.75 (19.1)		7300 (502)	3600 (248)
3/8	1	-PSV-NS6-NS16	1.26 (32.0)	1.37 (34.9)	0.59 (15.0)	0.47 (11.9)	1.48 (37.6)	0.94 (23.9)		5300 (365)	2600 (179)
1/2	1/4	-PSV-NS8-NS4	1.26 (32.0)	1.00 (25.4)	0.78 (19.8)	0.28 (7.1)	0.99 (25.2)	0.56 (14.2)		5600 (385)	2800 (192)
1/2	3/8	-PSV-NS8-NS6	1.26 (32.0)	1.00 (25.4)	0.78 (19.8)	0.38 (9.6)	0.99 (25.2)	0.56 (14.2)		5600 (385)	2800 (192)
1/2	1/2	-PSV-NS8	1.26 (32.0)	1.00 (25.4)	0.78 (19.8)	0.47 (11.9)	1.26 (32.0)	0.75 (19.1)		5600 (385)	2800 (192)
1/2	3/4	-PSV-NS8-NS12	1.28 (32.5)	1.06 (27.0)	0.78 (19.8)	0.62 (15.7)	1.20 (30.5)	0.75 (19.1)		5600 (385)	2800 (192)
1/2	1	-PSV-NS8-NS16	1.48 (37.6)	1.37 (34.9)	0.78 (19.8)	0.62 (15.7)	1.48 (37.6)	0.94 (23.9)		5300 (365)	2600 (179)
3/4	3/4	-PSV-NS12	1.36 (34.5)	1.25 (31.8)	0.81 (20.6)	0.62 (15.7)	1.36 (34.5)	0.75 (19.1)		5100 (351)	2500 (172)
3/4	1	-PSV-NS12-NS16	1.48 (37.6)	1.37 (34.9)	0.81 (20.6)	0.88 (22.4)	1.48 (37.6)	0.94 (23.9)		5100 (351)	2500 (172)
1	1	-PSV-NS16	1.81 (46.0)	1.69 (42.9)	1.00 (25.4)	0.88 (22.4)	1.81 (46.0)	0.94 (23.9)		5300 (365)	2600 (179)
1 1/4	1 1/4	-PSV-NS20	2.00 (50.8)	2.00 (50.8)	1.00 (25.4)	1.25 (31.8)	2.00 (50.8)	0.94 (23.9)		3100 (213)	1600 (110)

阴阳螺纹45° 弯头



ISO 锥形阴螺纹										ISO 锥形阳螺纹	
P-RT 尺寸	Px-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)							压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	E	Lx	Bx		316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	1/16	-PSV-RT1	0.66 (16.8)	0.44 (11.1)	0.39 (9.9)	0.12 (3.0)	0.66 (16.8)	0.38 (9.7)		9200 (633)	4600 (316)
1/16	1/8	-PSV-RT1-RT2	0.66 (16.8)	0.44 (11.1)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	0.66 (16.8)	0.38 (9.7)		9200 (633)	4600 (316)
1/16	1/4	-PSV-RT1-RT4	0.66 (16.8)	0.56 (14.3)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	0.86 (21.8)	0.56 (14.2)		8000 (551)	4000 (275)
1/16	3/8	-PSV-RT1-RT6	0.88 (22.4)	0.69 (17.5)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	0.94 (23.8)	0.56 (14.2)		7800 (537)	3900 (268)
1/8	1/16	-PSV-RT2-RT1	0.80 (20.2)	0.50 (12.7)	0.41 (10.4)	0.12 (3.0)	0.68 (17.2)	0.38 (9.7)		6200 (426)	3100 (213)
1/8	1/8	-PSV-RT2	0.80 (20.2)	0.50 (12.7)	0.41 (10.4)	0.19 (4.8)	0.68 (17.2)	0.38 (9.7)		6200 (426)	3100 (213)
1/8	1/4	-PSV-RT2-RT4	0.66 (16.8)	0.56 (14.3)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	0.86 (21.8)	0.56 (14.2)		6500 (447)	3200 (220)
1/8	3/8	-PSV-RT2-RT6	0.88 (22.4)	0.69 (17.5)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	0.94 (23.8)	0.56 (14.2)		7800 (537)	3900 (268)
1/8	1/2	-PSV-RT2-RT8	0.87 (22.2)	0.81 (20.6)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	1.14 (29.0)	0.75 (19.1)		7700 (530)	3800 (261)
1/8	3/4	-PSV-RT2-RT12	1.00 (25.4)	1.06 (27.0)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	1.20 (30.5)	0.75 (19.1)		7300 (502)	3600 (248)
1/8	1	-PSV-RT2-RT16	1.04 (26.4)	1.37 (34.9)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	1.94 (49.3)	0.94 (23.9)		5300 (365)	2600 (179)
1/4	1/8	-PSV-RT4-RT2	1.00 (25.4)	0.69 (17.5)	0.59 (15.0)	0.19 (4.8)	0.76 (19.3)	0.38 (9.7)		7200 (496)	3600 (248)
1/4	1/4	-PSV-RT4	1.00 (25.4)	0.69 (17.5)	0.59 (15.0)	0.28 (7.1)	0.76 (19.3)	0.56 (14.2)		7200 (496)	3600 (248)
1/4	3/8	-PSV-RT4-RT6	1.00 (25.4)	0.69 (17.5)	0.59 (15.0)	0.34 (8.6)	0.94 (23.8)	0.56 (14.2)		7200 (496)	3600 (248)
1/4	1/2	-PSV-RT4-RT8	0.87 (22.2)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.34 (8.6)	1.14 (29.0)	0.75 (19.1)		7200 (496)	3600 (248)
1/4	3/4	-PSV-RT4-RT12	1.00 (25.4)	1.06 (27.0)	0.59 (15.0)	0.34 (8.6)	1.20 (30.5)	0.75 (19.1)		7300 (502)	3600 (248)
1/4	1	-PSV-RT4-RT16	1.26 (32.0)	1.37 (34.9)	0.59 (15.0)	0.34 (8.6)	1.48 (37.6)	0.94 (23.9)		5300 (365)	2600 (179)
3/8	1/4	-PSV-RT6-RT4	1.06 (27.0)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.28 (7.1)	0.95 (24.2)	0.56 (14.2)		5600 (385)	2800 (192)
3/8	3/8	-PSV-RT6	1.06 (27.0)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.38 (9.6)	0.95 (24.2)	0.56 (14.2)		5600 (385)	2800 (192)
3/8	1/2	-PSV-RT6-RT8	1.06 (27.0)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.47 (11.9)	1.14 (29.0)	0.75 (19.1)		5600 (385)	2800 (192)
3/8	3/4	-PSV-RT6-RT12	1.06 (27.0)	1.06 (27.0)	0.59 (15.0)	0.47 (11.9)	1.20 (30.5)	0.75 (19.1)		7300 (502)	3600 (248)
3/8	1	-PSV-RT6-RT16	1.26 (32.0)	1.37 (34.9)	0.59 (15.0)	0.47 (11.9)	1.48 (37.6)	0.94 (23.9)		5300 (365)	2600 (179)
1/2	1/4	-PSV-RT8-RT4	1.26 (32.0)	1.00 (25.4)	0.78 (19.8)	0.28 (7.1)	0.99 (25.2)	0.56 (14.2)		5600 (385)	2800 (192)
1/2	3/8	-PSV-RT8-RT6	1.26 (32.0)	1.00 (25.4)	0.78 (19.8)	0.38 (9.6)	0.99 (25.2)	0.56 (14.2)		5600 (385)	2800 (192)
1/2	1/2	-PSV-RT8	1.26 (32.0)	1.00 (25.4)	0.78 (19.8)	0.47 (11.9)	1.26 (32.0)	0.75 (19.1)		5600 (385)	2800 (192)
1/2	3/4	-PSV-RT8-RT12	1.28 (32.5)	1.06 (27.0)	0.78 (19.8)	0.62 (15.7)	1.20 (30.5)	0.75 (19.1)		5600 (385)	2800 (192)
1/2	1	-PSV-RT8-RT16	1.48 (37.6)	1.37 (34.9)	0.78 (19.8)	0.62 (15.7)	1.48 (37.6)	0.94 (23.9)		5300 (365)	2600 (179)
3/4	3/4	-PSV-RT12	1.36 (34.5)	1.25 (31.8)	0.81 (20.6)	0.62 (15.7)	1.36 (34.5)	0.75 (19.1)		5100 (351)	2500 (172)
3/4	1	-PSV-RT12-RT16	1.48 (37.6)	1.37 (34.9)	0.81 (20.6)	0.88 (22.4)	1.48 (37.6)	0.94 (23.9)		5100 (351)	2500 (172)
1	1	-PSV-RT16	1.81 (46.0)	1.69 (42.9)	1.00 (25.4)	0.88 (22.4)	1.81 (46.0)	0.94 (23.9)		5300 (365)	2600 (179)
1 1/4	1 1/4	-PSV-RT20	2.00 (50.8)	2.00 (50.8)	1.00 (25.4)	1.25 (31.8)	2.00 (50.8)	0.94 (23.9)		3100 (213)	1600 (110)

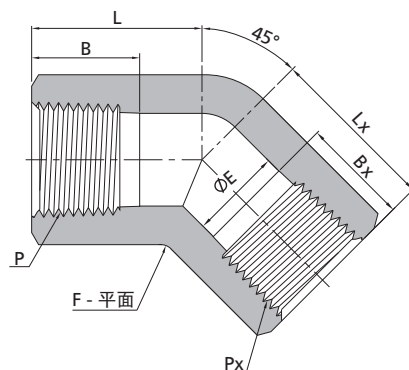
阴螺纹弯头



NPT 阴螺纹											
P-NPT 尺寸	Px-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)						压力额定值 psig (bar)		
			L	F	B	E	Lx	Bx	316 SS, 碳钢	黄铜	
1/16	1/16	-PE-NS1	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	0.86 (21.8)	0.39 (9.9)	6700 (460)	3300 (227)	
1/8	1/16	-PE-NS2-NS1	1.04 (26.4)	0.50 (12.7)	0.41 (10.4)	0.19 (4.8)	1.04 (26.4)	0.39 (9.9)	6200 (427)	3100 (213)	
1/8	1/8	-PE-NS2	1.04 (26.4)	0.50 (12.7)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	1.04 (26.4)	0.41 (10.4)	6200 (427)	3100 (213)	
1/4	1/8	-PE-NS4-NS2	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.59 (15.0)	0.28 (7.1)	1.17 (29.7)	0.41 (10.4)	7200 (496)	3600 (248)	
1/4	1/4	-PE-NS4	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.59 (15.0)	0.41 (10.4)	1.17 (29.7)	0.59 (15.0)	7200 (496)	3600 (248)	
3/8	3/8	-PE-NS6	1.42 (36.1)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.50 (12.7)	1.42 (36.1)	0.59 (15.0)	5600 (385)	2800 (192)	
1/2	1/2	-PE-NS8	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.78 (19.8)	0.67 (17.1)	1.56 (39.6)	0.78 (19.8)	5600 (385)	2800 (192)	
3/4	3/4	-PE-NS12	1.92 (48.8)	1.25 (31.8)	0.81 (20.6)	0.88 (22.4)	1.92 (48.8)	0.81 (20.6)	5100 (351)	2500 (172)	
1	1	-PE-NS16	1.91 (48.5)	1.69 (42.9)	1.00 (25.4)	1.11 (28.1)	1.91 (48.5)	1.00 (25.4)	6400 (440)	3200 (220)	
1 1/4	1 1/4	-PE-NS20	2.35 (59.8)	2.00 (50.8)	1.00 (25.4)	1.09 (27.7)	2.35 (59.8)	1.00 (25.4)	3100 (213)	1600 (110)	

ISO 锥形阴螺纹											
P-RT 尺寸	Px-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)						压力额定值 psig (bar)		
			L	F	B	E	Lx	Bx	316 SS, 碳钢	黄铜	
1/16	1/16	-PE-RT1	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	0.86 (21.8)	0.39 (9.9)	6700 (460)	3300 (227)	
1/8	1/16	-PE-RT2-RT1	1.04 (26.4)	0.50 (12.7)	0.41 (10.4)	0.19 (4.8)	1.04 (26.4)	0.39 (9.9)	6200 (427)	3100 (213)	
1/8	1/8	-PE-RT2	1.04 (26.4)	0.50 (12.7)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	1.04 (26.4)	0.41 (10.4)	6200 (427)	3100 (213)	
1/4	1/8	-PE-RT4-RT2	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.59 (15.0)	0.28 (7.1)	1.17 (29.7)	0.41 (10.4)	7200 (496)	3600 (248)	
1/4	1/4	-PE-RT4	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.59 (15.0)	0.41 (10.4)	1.17 (29.7)	0.59 (15.0)	7200 (496)	3600 (248)	
3/8	3/8	-PE-RT6	1.42 (36.1)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.50 (12.7)	1.42 (36.1)	0.59 (15.0)	5600 (385)	2800 (192)	
1/2	1/2	-PE-RT8	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.78 (19.8)	0.67 (17.1)	1.56 (39.6)	0.78 (19.8)	5600 (385)	2800 (192)	
3/4	3/4	-PE-RT12	1.92 (48.8)	1.25 (31.8)	0.81 (20.6)	0.88 (22.4)	1.92 (48.8)	0.81 (20.6)	5100 (351)	2500 (172)	
1	1	-PE-RT16	1.91 (48.5)	1.69 (42.9)	1.00 (25.4)	1.11 (28.1)	1.91 (48.5)	1.00 (25.4)	6400 (440)	3200 (220)	
1 1/4	1 1/4	-PE-RT20	2.35 (59.8)	2.00 (50.8)	1.00 (25.4)	1.09 (27.7)	2.35 (59.8)	1.00 (25.4)	3100 (213)	1600 (110)	

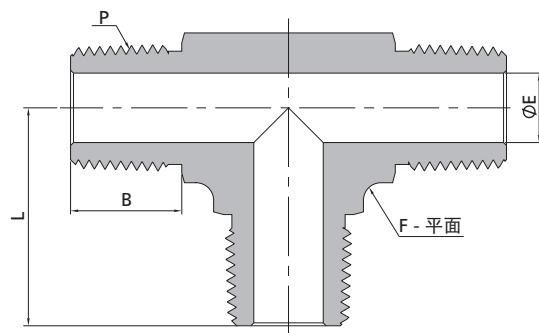
阴螺纹45°弯头



NPT 阴螺纹											
P-NPT 尺寸	Px-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)						压力额定值 psig (bar)		
			L	F	B	E	Lx	Bx	316 SS, 碳钢	黄铜	
1/16	1/16	-PVE-NS1	0.66 (16.8)	0.44 (11.1)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	0.66 (16.8)	0.39 (9.9)	6700 (460)	3300 (227)	
1/8	1/16	-PVE-NS2-NS1	0.80 (20.2)	0.50 (12.7)	0.41 (10.4)	0.19 (4.8)	0.80 (20.2)	0.39 (9.9)	6200 (427)	3100 (213)	
1/8	1/8	-PVE-NS2	0.80 (20.2)	0.50 (12.7)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	0.80 (20.2)	0.41 (10.4)	6200 (427)	3100 (213)	
1/4	1/8	-PVE-NS4-NS2	1.00 (25.4)	0.69 (17.5)	0.59 (15.0)	0.28 (7.1)	1.00 (25.4)	0.41 (10.4)	7200 (496)	3600 (248)	
1/4	1/4	-PVE-NS4	1.00 (25.4)	0.69 (17.5)	0.59 (15.0)	0.41 (10.4)	1.00 (25.4)	0.59 (15.0)	7200 (496)	3600 (248)	
3/8	3/8	-PVE-NS6	1.06 (27.0)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.50 (12.7)	1.06 (27.0)	0.59 (15.0)	5600 (385)	2800 (192)	
1/2	1/2	-PVE-NS8	1.26 (32.0)	1.00 (25.4)	0.78 (19.8)	0.67 (17.1)	1.26 (32.0)	0.78 (19.8)	5600 (385)	2800 (192)	
3/4	3/4	-PVE-NS12	1.36 (34.5)	1.25 (31.8)	0.81 (20.6)	0.88 (22.4)	1.36 (34.5)	0.81 (20.6)	5100 (351)	2500 (172)	
1	1	-PVE-NS16	2.46 (62.6)	2.00 (50.8)	1.00 (25.4)	1.11 (28.1)	1.81 (46.0)	1.00 (25.4)	6400 (440)	3200 (220)	
1 1/4	1 1/4	-PVE-NS20	1.70 (43.2)	2.00 (50.8)	1.00 (25.4)	1.09 (27.7)	1.70 (43.2)	1.00 (25.4)	3100 (213)	1600 (110)	

ISO 锥形阴螺纹											
P-RT 尺寸	Px-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)						压力额定值 psig (bar)		
			L	F	B	E	Lx	Bx	316 SS, 碳钢	黄铜	
1/16	1/16	-PVE-RT1	0.66 (16.8)	0.44 (11.1)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	0.66 (16.8)	0.39 (9.9)	6700 (460)	3300 (227)	
1/8	1/16	-PVE-RT2-RT1	0.80 (20.2)	0.50 (12.7)	0.41 (10.4)	0.19 (4.8)	0.80 (20.2)	0.39 (9.9)	6200 (427)	3100 (213)	
1/8	1/8	-PVE-RT2	0.80 (20.2)	0.50 (12.7)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	0.80 (20.2)	0.41 (10.4)	6200 (427)	3100 (213)	
1/4	1/8	-PVE-RT4-RT2	1.00 (25.4)	0.69 (17.5)	0.59 (15.0)	0.28 (7.1)	1.00 (25.4)	0.41 (10.4)	7200 (496)	3600 (248)	
1/4	1/4	-PVE-RT4	1.00 (25.4)	0.69 (17.5)	0.59 (15.0)	0.41 (10.4)	1.00 (25.4)	0.59 (15.0)	7200 (496)	3600 (248)	
3/8	3/8	-PVE-RT6	1.06 (27.0)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.50 (12.7)	1.06 (27.0)	0.59 (15.0)	5600 (385)	2800 (192)	
1/2	1/2	-PVE-RT8	1.26 (32.0)	1.00 (25.4)	0.78 (19.8)	0.67 (17.1)	1.26 (32.0)	0.78 (19.8)	5600 (385)	2800 (192)	
3/4	3/4	-PVE-RT12	1.36 (34.5)	1.25 (31.8)	0.81 (20.6)	0.88 (22.4)	1.36 (34.5)	0.81 (20.6)	5100 (351)	2500 (172)	
1	1	-PVE-RT16	2.46 (62.6)	2.00 (50.8)	1.00 (25.4)	1.11 (28.1)	1.81 (46.0)	1.00 (25.4)	6400 (440)	3200 (220)	
1 1/4	1 1/4	-PVE-RT20	1.70 (43.2)	2.00 (50.8)	1.00 (25.4)	1.09 (27.7)	1.70 (43.2)	1.00 (25.4)	3100 (213)	1600 (110)	

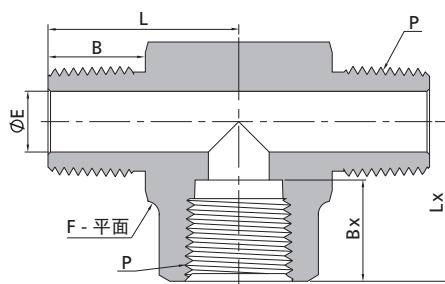
阳螺纹三通



NPT 阳螺纹							
P-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)				压力额定值 psig (bar)	
		L	F	B	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	-PMT-NS1	0.67 (17.0)	0.37 (9.5)	0.38 (9.7)	0.12 (3.0)	11000 (757)	5500 (378)
1/8	-PMT-NS2	0.88 (22.4)	0.44 (11.1)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/4	-PMT-NS4	1.05 (26.7)	0.50 (12.7)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
3/8	-PMT-NS6	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.56 (14.2)	0.38 (9.6)	7800 (537)	3900 (268)
1/2	-PMT-NS8	1.45 (36.8)	0.81 (20.6)	0.75 (19.1)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
3/4	-PMT-NS12	1.67 (42.4)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
1	-PMT-NS16	1.94 (49.3)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)

ISO 锥形阳螺纹							
P-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)				压力额定值 psig (bar)	
		L	F	B	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	-PMT-RT1	0.67 (17.0)	0.37 (9.5)	0.38 (9.7)	0.12 (3.0)	11000 (757)	5500 (378)
1/8	-PMT-RT2	0.88 (22.4)	0.44 (11.1)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/4	-PMT-RT4	1.05 (26.7)	0.50 (12.7)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
3/8	-PMT-RT6	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.56 (14.2)	0.38 (9.6)	7800 (537)	3900 (268)
1/2	-PMT-RT8	1.45 (36.8)	0.81 (20.6)	0.75 (19.1)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
3/4	-PMT-RT12	1.67 (42.4)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
1	-PMT-RT16	1.94 (49.3)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)

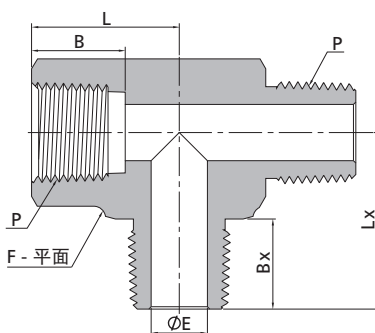
支管阴螺纹三通



NPT 螺纹									
P-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)						压力额定值 psig (bar)	
		L	F	E	B	Lx	Bx	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	-PTB-NS1	0.72 (18.3)	0.44 (11.1)	0.12 (3.0)	0.38 (9.7)	0.86 (21.8)	0.39 (9.9)	9200 (633)	4600 (316)
1/8	-PTB-NS2	0.87 (22.1)	0.50 (12.7)	0.19 (4.8)	0.38 (9.7)	1.04 (26.4)	0.41 (10.4)	6200 (427)	3100 (213)
1/4	-PTB-NS4	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.28 (7.1)	0.56 (14.2)	1.17 (29.7)	0.59 (15.0)	7200 (496)	3600 (248)
3/8	-PTB-NS6	1.26 (32.0)	0.81 (20.6)	0.38 (9.6)	0.56 (14.2)	1.42 (36.1)	0.59 (15.0)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	-PTB-NS8	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.47 (11.9)	0.75 (19.1)	1.56 (39.6)	0.78 (19.8)	5600 (385)	2800 (192)
3/4	-PTB-NS12	1.67 (42.4)	1.25 (31.8)	0.62 (15.7)	0.75 (19.1)	1.92 (48.8)	0.81 (20.6)	5100 (351)	2500 (172)
1	-PTB-NS16	2.05 (52.0)	1.69 (42.9)	0.88 (22.4)	0.94 (23.9)	1.91 (48.5)	1.00 (25.4)	5300 (365)	2600 (179)

ISO 锥形螺纹									
P-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)						压力额定值 psig (bar)	
		L	F	E	B	Lx	Bx	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	-PTB-RT1	0.72 (18.3)	0.44 (11.1)	0.12 (3.0)	0.38 (9.7)	0.86 (21.8)	0.39 (9.9)	9200 (633)	4600 (316)
1/8	-PTB-RT2	0.87 (22.1)	0.50 (12.7)	0.19 (4.8)	0.38 (9.7)	1.04 (26.4)	0.41 (10.4)	6200 (427)	3100 (213)
1/4	-PTB-RT4	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.28 (7.1)	0.56 (14.2)	1.17 (29.7)	0.59 (15.0)	7200 (496)	3600 (248)
3/8	-PTB-RT6	1.26 (32.0)	0.81 (20.6)	0.38 (9.6)	0.56 (14.2)	1.42 (36.1)	0.59 (15.0)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	-PTB-RT8	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.47 (11.9)	0.75 (19.1)	1.56 (39.6)	0.78 (19.8)	5600 (385)	2800 (192)
3/4	-PTB-RT12	1.67 (42.4)	1.25 (31.8)	0.62 (15.7)	0.75 (19.1)	1.92 (48.8)	0.81 (20.6)	5100 (351)	2500 (172)
1	-PTB-RT16	2.05 (52.0)	1.69 (42.9)	0.88 (22.4)	0.94 (23.9)	1.91 (48.5)	1.00 (25.4)	5300 (365)	2600 (179)

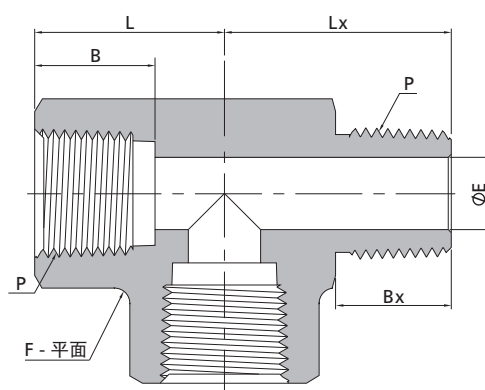
主管阴螺纹三通



NPT 螺纹									
P-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)						压力额定值 psig (bar)	
		L	F	E	B	Lx	Bx	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	-PTR-NS1	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.12 (3.0)	0.39 (9.9)	0.72 (18.3)	0.38 (9.7)	9200 (633)	4600 (316)
1/8	-PTR-NS2	1.04 (26.4)	0.50 (12.7)	0.19 (4.8)	0.41 (10.4)	0.87 (22.1)	0.38 (9.7)	6200 (427)	3100 (213)
1/4	-PTR-NS4	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.28 (7.1)	0.59 (15.0)	1.17 (29.7)	0.56 (14.2)	7200 (496)	3600 (248)
3/8	-PTR-NS6	1.42 (36.1)	0.81 (20.6)	0.38 (9.6)	0.59 (15.0)	1.26 (32.0)	0.56 (14.2)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	-PTR-NS8	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.47 (11.9)	0.78 (19.8)	1.56 (39.6)	0.75 (19.1)	5600 (385)	2800 (192)
3/4	-PTR-NS12	1.92 (48.8)	1.25 (31.8)	0.62 (15.7)	0.81 (20.6)	1.67 (42.4)	0.75 (19.1)	5100 (351)	2500 (172)
1	-PTR-NS16	1.91 (48.5)	1.69 (42.9)	0.88 (22.4)	1.00 (25.4)	1.94 (49.3)	0.94 (23.9)	5300 (365)	2600 (179)

ISO 锥形螺纹									
P-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)						压力额定值 psig (bar)	
		L	F	E	B	Lx	Bx	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	-PTR-RT1	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.12 (3.0)	0.39 (9.9)	0.72 (18.3)	0.38 (9.7)	9200 (633)	4600 (316)
1/8	-PTR-RT2	1.04 (26.4)	0.50 (12.7)	0.19 (4.8)	0.41 (10.4)	0.87 (22.1)	0.38 (9.7)	6200 (427)	3100 (213)
1/4	-PTR-RT4	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.28 (7.1)	0.59 (15.0)	1.17 (29.7)	0.56 (14.2)	7200 (496)	3600 (248)
3/8	-PTR-RT6	1.42 (36.1)	0.81 (20.6)	0.38 (9.6)	0.59 (15.0)	1.26 (32.0)	0.56 (14.2)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	-PTR-RT8	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.47 (11.9)	0.78 (19.8)	1.56 (39.6)	0.75 (19.1)	5600 (385)	2800 (192)
3/4	-PTR-RT12	1.92 (48.8)	1.25 (31.8)	0.62 (15.7)	0.81 (20.6)	1.67 (42.4)	0.75 (19.1)	5100 (351)	2500 (172)
1	-PTR-RT16	1.91 (48.5)	1.69 (42.9)	0.88 (22.4)	1.00 (25.4)	1.94 (49.3)	0.94 (23.9)	5300 (365)	2600 (179)

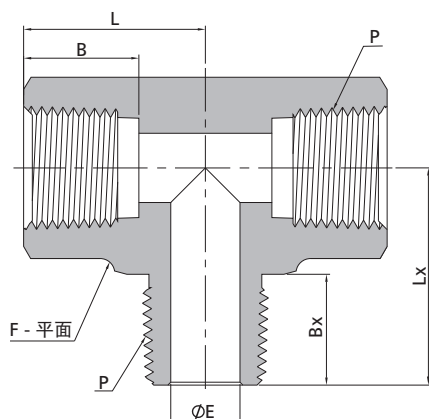
主管阳螺纹三通



NPT 螺纹									
P-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)						压力额定值 psig (bar)	
		L	F	E	B	Lx	Bx	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	-PST-NS1	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.12 (3.0)	0.39 (9.9)	0.72 (18.3)	0.38 (9.7)	9200 (633)	4600 (316)
1/8	-PST-NS2	1.04 (26.4)	0.50 (12.7)	0.19 (4.8)	0.41 (10.4)	0.87 (22.1)	0.38 (9.7)	6200 (427)	3100 (213)
1/4	-PST-NS4	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.28 (7.1)	0.59 (15.0)	1.17 (29.7)	0.56 (14.2)	7200 (496)	3600 (248)
3/8	-PST-NS6	1.42 (36.1)	0.81 (20.6)	0.38 (9.6)	0.59 (15.0)	1.26 (32.0)	0.56 (14.2)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	-PST-NS8	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.47 (11.9)	0.78 (19.8)	1.56 (39.6)	0.75 (19.1)	5600 (385)	2800 (192)
3/4	-PST-NS12	1.92 (48.8)	1.25 (31.8)	0.62 (15.7)	0.81 (20.6)	1.67 (42.4)	0.75 (19.1)	5100 (351)	2500 (172)
1	-PST-NS16	1.91 (48.5)	1.69 (42.9)	0.88 (22.4)	1.00 (25.4)	1.94 (49.3)	0.94 (23.9)	5300 (365)	2600 (179)

ISO 锥形螺纹									
P-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)						压力额定值 psig (bar)	
		L	F	E	B	Lx	Bx	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	-PST-RT1	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.12 (3.0)	0.39 (9.9)	0.72 (18.3)	0.38 (9.7)	9200 (633)	4600 (316)
1/8	-PST-RT2	1.04 (26.4)	0.50 (12.7)	0.19 (4.8)	0.41 (10.4)	0.87 (22.1)	0.38 (9.7)	6200 (427)	3100 (213)
1/4	-PST-RT4	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.28 (7.1)	0.59 (15.0)	1.17 (29.7)	0.56 (14.2)	7200 (496)	3600 (248)
3/8	-PST-RT6	1.42 (36.1)	0.81 (20.6)	0.38 (9.6)	0.59 (15.0)	1.26 (32.0)	0.56 (14.2)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	-PST-RT8	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.47 (11.9)	0.78 (19.8)	1.56 (39.6)	0.75 (19.1)	5600 (385)	2800 (192)
3/4	-PST-RT12	1.92 (48.8)	1.25 (31.8)	0.62 (15.7)	0.81 (20.6)	1.67 (42.4)	0.75 (19.1)	5100 (351)	2500 (172)
1	-PST-RT16	1.91 (48.5)	1.69 (42.9)	0.88 (22.4)	1.00 (25.4)	1.94 (49.3)	0.94 (23.9)	5300 (365)	2600 (179)

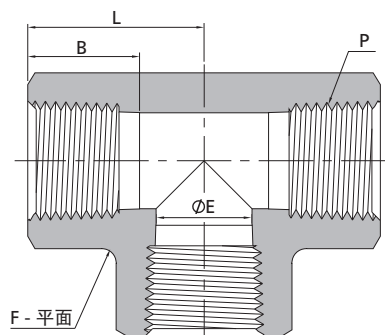
支管阳螺纹三通



NPT 螺纹									
P-NPT 尺寸	基本 订购号	尺寸, in. (mm)						压力额定值 psig (bar)	
		L	F	E	B	Lx	Bx	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	-PBT-NS1	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.12 (3.0)	0.39 (9.9)	0.72 (18.3)	0.38 (9.7)	9200 (633)	4600 (316)
1/8	-PBT-NS2	1.04 (26.4)	0.50 (12.7)	0.19 (4.8)	0.41 (10.4)	0.87 (22.1)	0.38 (9.7)	6200 (427)	3100 (213)
1/4	-PBT-NS4	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.28 (7.1)	0.59 (15.0)	1.17 (29.7)	0.56 (14.2)	7200 (496)	3600 (248)
3/8	-PBT-NS6	1.42 (36.1)	0.81 (20.6)	0.38 (9.6)	0.59 (15.0)	1.26 (32.0)	0.56 (14.2)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	-PBT-NS8	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.47 (11.9)	0.78 (19.8)	1.56 (39.6)	0.75 (19.1)	5600 (385)	2800 (192)
3/4	-PBT-NS12	1.92 (48.8)	1.25 (31.8)	0.62 (15.7)	0.81 (20.6)	1.67 (42.4)	0.75 (19.1)	5100 (351)	2500 (172)
1	-PBT-NS16	1.91 (48.5)	1.69 (42.9)	0.88 (22.4)	1.00 (25.4)	1.94 (49.3)	0.94 (23.9)	5300 (365)	2600 (179)

ISO 锥形螺纹									
P-RT 尺寸	基本 订购号	尺寸, in. (mm)						压力额定值 psig (bar)	
		L	F	E	B	Lx	Bx	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	-PBT-RT1	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.12 (3.0)	0.39 (9.9)	0.72 (18.3)	0.38 (9.7)	9200 (633)	4600 (316)
1/8	-PBT-RT2	1.04 (26.4)	0.50 (12.7)	0.19 (4.8)	0.41 (10.4)	0.87 (22.1)	0.38 (9.7)	6200 (427)	3100 (213)
1/4	-PBT-RT4	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.28 (7.1)	0.59 (15.0)	1.17 (29.7)	0.56 (14.2)	7200 (496)	3600 (248)
3/8	-PBT-RT6	1.42 (36.1)	0.81 (20.6)	0.38 (9.6)	0.59 (15.0)	1.26 (32.0)	0.56 (14.2)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	-PBT-RT8	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.47 (11.9)	0.78 (19.8)	1.56 (39.6)	0.75 (19.1)	5600 (385)	2800 (192)
3/4	-PBT-RT12	1.92 (48.8)	1.25 (31.8)	0.62 (15.7)	0.81 (20.6)	1.67 (42.4)	0.75 (19.1)	5100 (351)	2500 (172)
1	-PBT-RT16	1.91 (48.5)	1.69 (42.9)	0.88 (22.4)	1.00 (25.4)	1.94 (49.3)	0.94 (23.9)	5300 (365)	2600 (179)

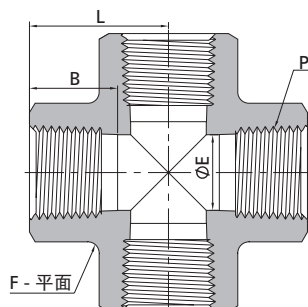
阴螺纹三通



NPT 阴螺纹							
P-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)				压力额定值 psig (bar)	
		L	F	E	B	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	-PT-NS1	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	0.39 (9.9)	6700 (460)	3300 (227)
1/8	-PT-NS2	1.04 (26.4)	0.50 (12.7)	0.34 (8.6)	0.41 (10.4)	6200 (427)	3100 (213)
1/4	-PT-NS4	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.45 (11.4)	0.59 (15.0)	7200 (496)	3600 (248)
3/8	-PT-NS6	1.42 (36.1)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.59 (15.0)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	-PT-NS8	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.73 (18.5)	0.78 (19.8)	5600 (385)	2800 (192)
3/4	-PT-NS12	1.92 (48.8)	1.25 (31.8)	0.94 (23.9)	0.81 (20.6)	5100 (351)	2500 (172)
1	-PT-NS16	1.91 (48.5)	1.69 (42.9)	1.17 (29.7)	1.00 (25.4)	6400 (440)	3200 (220)
1 1/4	-PT-NS20	2.35 (59.8)	2.00 (50.8)	1.46 (37.2)	1.00 (25.4)	3100 (213)	1600 (110)
1 1/2	-PT-NS24	2.56 (65.0)	2.50 (63.5)	1.70 (43.3)	1.09 (27.7)	5100 (351)	2500 (172)

ISO 锥形阴螺纹							
P-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)				压力额定值 psig (bar)	
		L	F	E	B	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	-PT-RT1	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	0.39 (9.9)	6700 (460)	3300 (227)
1/8	-PT-RT2	1.04 (26.4)	0.50 (12.7)	0.34 (8.6)	0.41 (10.4)	6200 (427)	3100 (213)
1/4	-PT-RT4	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.44 (11.2)	0.59 (15.0)	7200 (496)	3600 (248)
3/8	-PT-RT6	1.42 (36.1)	0.81 (20.6)	0.58 (14.7)	0.59 (15.0)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	-PT-RT8	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.72 (18.3)	0.78 (19.8)	5600 (385)	2800 (192)
3/4	-PT-RT12	1.92 (48.8)	1.25 (31.8)	0.94 (23.9)	0.81 (20.6)	5100 (351)	2500 (172)
1	-PT-RT16	1.91 (48.5)	1.69 (42.9)	1.17 (29.7)	1.00 (25.4)	6400 (440)	3200 (220)
1 1/4	-PT-RT20	2.35 (59.8)	2.00 (50.8)	1.46 (37.2)	1.00 (25.4)	3100 (213)	1600 (110)
1 1/2	-PT-RT24	2.56 (65.0)	2.50 (63.5)	1.70 (43.3)	1.09 (27.7)	5100 (351)	2500 (172)

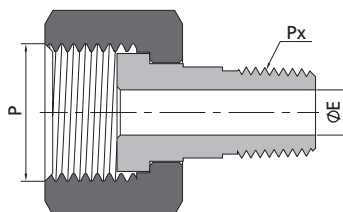
阴螺纹四通



NPT 阴螺纹							
P-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)				压力额定值 psig (bar)	
		L	F	E	B	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	-PCR-NS1	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	0.39 (9.9)	6700 (460)	3300 (227)
1/8	-PCR-NS2	1.04 (26.4)	0.50 (12.7)	0.34 (8.6)	0.41 (10.4)	6200 (427)	3100 (213)
1/4	-PCR-NS4	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.45 (11.4)	0.59 (15.0)	7200 (496)	3600 (248)
3/8	-PCR-NS6	1.42 (36.1)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.59 (15.0)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	-PCR-NS8	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.73 (18.5)	0.78 (19.8)	5600 (385)	2800 (192)
3/4	-PCR-NS12	1.92 (48.8)	1.25 (31.8)	0.94 (23.9)	0.81 (20.6)	5100 (351)	2500 (172)
1	-PCR-NS16	1.91 (48.5)	1.69 (42.9)	1.17 (29.7)	1.00 (25.4)	6400 (440)	3200 (220)

ISO 锥形阴螺纹							
P-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)				压力额定值 psig (bar)	
		L	F	E	B	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	-PCR-RT1	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	0.39 (9.9)	6700 (460)	3300 (227)
1/8	-PCR-RT2	1.04 (26.4)	0.50 (12.7)	0.34 (8.6)	0.41 (10.4)	6200 (427)	3100 (213)
1/4	-PCR-RT4	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.45 (11.4)	0.59 (15.0)	7200 (496)	3600 (248)
3/8	-PCR-RT6	1.42 (36.1)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.59 (15.0)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	-PCR-RT8	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.73 (18.5)	0.78 (19.8)	5600 (385)	2800 (192)
3/4	-PCR-RT12	1.92 (48.8)	1.25 (31.8)	0.94 (23.9)	0.81 (20.6)	5100 (351)	2500 (172)
1	-PCR-RT16	1.91 (48.5)	1.69 (42.9)	1.17 (29.7)	1.00 (25.4)	6400 (440)	3200 (220)

阴阳螺纹活接头

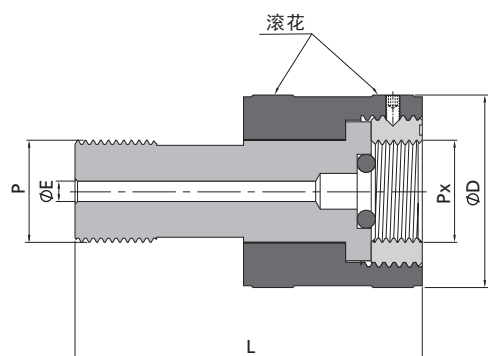


公制阴螺纹				NPT 阳螺纹	
P- 公制螺纹 尺寸	Px- NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, mm (in.)	压力额定值 psig (bar)	
			E	316 SS, 碳钢	
M20 x 1.5	1/8	-PUP-MS20-NS2	0.19 (4.8)	4500 (310)	
M20 x 1.5	1/4	-PUP-MS20-NS4	0.28 (7.1)	4500 (310)	

公制阴螺纹				ISO 锥形阳螺纹	
P- 公制螺纹 尺寸	Px- RT 尺寸	基本订购号	尺寸, mm (in.)	压力额定值 psig (bar)	
			E	316 SS, 碳钢	
M20 x 1.5	1/8	-PUP-MS20-RT2	0.19 (4.8)	4500 (310)	
M20 x 1.5	1/4	-PUP-MS20-RT4	0.28 (7.1)	4500 (310)	

ISO 平行阴螺纹			NPT 阴螺纹	
P-ISO 平行螺纹 尺寸	Px- NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, mm (in.)	压力额定值 psig (bar) 316 SS, 碳钢
			E	
1/2	1/8	-PUP-RG8-NS2	0.19 (4.8)	4900 (337)
1/2	1/4	-PUP-RG8-NS4	0.28 (7.1)	4900 (337)

手紧活接头

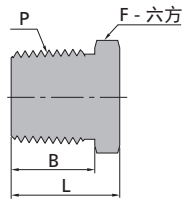


公制螺纹						
P- 公制螺纹 尺寸	Px- 公制螺纹 尺寸	基本订购号	尺寸, mm (in.)			压力额定值 psig (bar) 316 SS, 碳钢
			L	D	E	
M14 x 1.5	M14 x 1.5	-HF-MS14	58.0 (2.28)	27.0 (1.06)	3.2 (0.13)	6100 (425)
M14 x 1.5	M20 x 1.5	-HF-MS14-MS20	58.0 (2.28)	37.5 (1.48)	3.2 (0.13)	5700 (393)
M20 x 1.5	M14 x 1.5	-HF-MS20-MS14	68.0 (2.68)	32.0 (1.26)	4.0 (0.16)	6100 (425)
M20 x 1.5	M20 x 1.5	-HF-MS20	68.0 (2.68)	37.5 (1.48)	4.0 (0.16)	5700 (393)
M20 x 1.5	M22 x 1.5	-HF-MS20-MS22	68.0 (2.68)	37.5 (1.48)	4.0 (0.16)	4000 (275)

公制阳螺纹			ISO 平行阴螺纹			
P- 公制螺纹 尺寸	Px-ISO 平行螺纹 尺寸	基本订购号	尺寸, mm (in.)			压力额定值 psig (bar) 316 SS, 碳钢
			L	D	E	
M20 x 1.5	1/4	-HF-MS20-RG4	68.0 (2.68)	32.0 (1.26)	3.2 (0.13)	6500 (447)
M20 x 1.5	3/8	-HF-MS20-RG6	68.0 (2.68)	32.0 (1.26)	3.6 (0.14)	4300 (297)
M20 x 1.5	1/2	-HF-MS20-RG8	68.0 (2.68)	37.5 (1.48)	4.0 (0.16)	4800 (334)

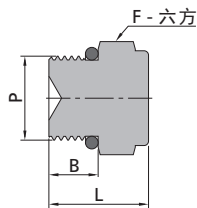
ISO 平行螺纹						
P-ISO 平行螺纹 尺寸	Px-ISO 平行螺纹 尺寸	基本订购号	尺寸, mm (in.)			压力额定值 psig (bar) 316 SS, 碳钢
			L	D	E	
1/2	1/4	-HF-BP8-RG4	68.0 (2.68)	32.0 (1.26)	3.2 (0.13)	6500 (447)
1/2	3/8	-HF-BP8-RG6	68.0 (2.68)	32.0 (1.26)	3.6 (0.14)	4300 (297)
1/2	1/2	-HF-BP8-RG8	68.0 (2.68)	37.5 (1.48)	4.0 (0.16)	4800 (334)

螺纹堵头



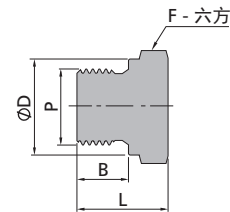
NPT 阳螺纹				
P-NPT 尺寸	基本 订购号	尺寸, in. (mm)		
		L	F	B
1/16	-PP-NS1	0.56 (14.2)	0.31 (7.9)	0.38 (9.7)
1/8	-PP-NS2	0.56 (14.2)	0.44 (11.1)	0.38 (9.7)
1/4	-PP-NS4	0.75 (19.1)	0.56 (14.3)	0.56 (14.2)
3/8	-PP-NS6	0.78 (19.8)	0.69 (17.5)	0.56 (14.2)
1/2	-PP-NS8	0.97 (24.6)	0.87 (22.2)	0.75 (19.1)
3/4	-PP-NS12	1.21 (30.7)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)
1	-PP-NS16	1.50 (38.1)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)
1 1/4	-PP-NS20	1.51 (38.4)	1.75 (44.5)	0.94 (23.9)
1 1/2	-PP-NS24	1.72 (43.7)	2.00 (50.8)	1.03 (26.2)
2	-PP-NS32	2.00 (50.8)	2.50 (63.5)	1.06 (26.9)

ISO 锥形阳螺纹				
P-RT 尺寸	基本 订购号	尺寸, in. (mm)		
		L	F	B
1/16	-PP-RT1	0.56 (14.2)	0.31 (7.9)	0.38 (9.7)
1/8	-PP-RT2	0.56 (14.2)	0.44 (11.1)	0.38 (9.7)
1/4	-PP-RT4	0.75 (19.1)	0.56 (14.3)	0.56 (14.2)
3/8	-PP-RT6	0.78 (19.8)	0.69 (17.5)	0.56 (14.2)
1/2	-PP-RT8	0.97 (24.6)	0.87 (22.2)	0.75 (19.1)
3/4	-PP-RT12	1.21 (30.7)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)
1	-PP-RT16	1.50 (38.1)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)
1 1/4	-PP-RT20	1.51 (38.4)	1.75 (44.5)	0.94 (23.9)
1 1/2	-PP-RT24	1.72 (43.7)	2.00 (50.8)	1.03 (26.2)
2	-PP-RT32	2.00 (50.8)	2.50 (63.5)	1.06 (26.9)



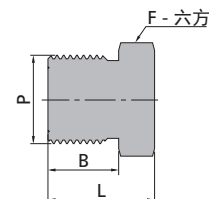
SAE/MS 阳螺纹 (ST)					
P-SAE 名义 尺寸	P-SAE/MS 螺纹 规格	基本 订购号	尺寸, in. (mm)		
			L	F	B
4	7/16-20	-PP-ST7	0.76 (19.3)	0.56 (14.3)	0.36 (9.1)
6	9/16-18	-PP-ST9	0.82 (20.8)	0.69 (17.5)	0.39 (9.9)
8	3/4-16	-PP-ST12	0.89 (22.6)	0.87 (22.2)	0.44 (11.2)
12	1 1/16-12	-PP-ST17	1.12 (28.4)	1.25 (31.8)	0.59 (15.0)
16	1 5/16-12	-PP-ST21	1.18 (30.0)	1.50 (38.1)	0.59 (15.0)

尺寸仅供参考, 可能会有变更。



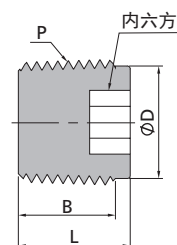
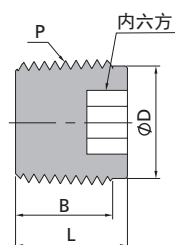
ISO 平行阳螺纹					
P-RS 尺寸	基本 订购号	尺寸, in. (mm)			
		L	F	B	D
1/8	-PP-RS2	0.55 (14.0)	0.56 (14.3)	0.28 (7.1)	0.54 (13.7)
1/4	-PP-RS4	0.78 (19.8)	0.75 (19.1)	0.44 (11.2)	0.71 (18.0)
3/8	-PP-RS6	0.78 (19.8)	0.87 (22.2)	0.44 (11.2)	0.86 (21.8)
1/2	-PP-RS8	0.99 (25.1)	1.06 (27.0)	0.55 (14.0)	1.02 (25.9)
3/4	-PP-RS12	1.13 (28.7)	1.31 (33.3)	0.62 (15.7)	1.26 (32.0)
1	-PP-RS16	1.21 (30.7)	1.63 (41.3)	0.71 (18.0)	1.54 (39.1)

公制阳螺纹						
P- 公制螺纹 尺寸	基本 订购号	尺寸, mm (in.)				
		L	F	B	D	
M14 x 1.5	-PP-MRS14	21.0 (0.83)	20.6 (0.81)	12.0 (0.47)	18.8 (0.74)	
M16 x 1.5	-PP-MRS16	23.0 (0.91)	22.2 (0.87)	12.0 (0.47)	20.8 (0.82)	
M18 x 1.5	-PP-MRS18	25.0 (0.98)	23.8 (0.94)	12.0 (0.47)	22.8 (0.90)	
M20 x 1.5	-PP-MRS20	26.5 (1.04)	25.4 (1.00)	14.0 (0.55)	24.8 (0.98)	
M22 x 1.5	-PP-MRS22	28.8 (1.13)	28.6 (1.13)	14.0 (0.55)	26.8 (1.06)	
M24 x 1.5	-PP-MRS24	29.0 (1.14)	35.0 (1.38)	14.0 (0.55)	28.8 (1.13)	
M27 x 2	-PP-MRS27	30.0 (1.18)	36.5 (1.44)	16.0 (0.63)	31.8 (1.25)	



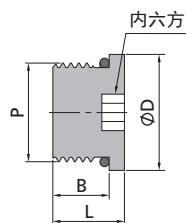
公制阳螺纹				
P- 公制螺纹 尺寸	基本 订购号	尺寸, mm (in.)		
		L	F	B
M14 x 1.5	-PP-MS14	18.0 (0.71)	16.0 (0.63)	13.0 (0.51)
M16 x 1.5	-PP-MS16	20.0 (0.79)	18.0 (0.71)	14.0 (0.55)
M18 x 1.5	-PP-MS18	22.0 (0.87)	19.0 (0.75)	15.0 (0.59)
M20 x 1.5	-PP-MS20	24.0 (0.94)	22.0 (0.87)	16.0 (0.63)
M22 x 1.5	-PP-MS22	26.0 (1.02)	24.0 (0.94)	17.0 (0.67)
M24 x 1.5	-PP-MS24	26.0 (1.02)	27.0 (1.06)	17.0 (0.67)
M27 x 2	-PP-MS27	27.0 (1.06)	30.0 (1.18)	18.0 (0.71)
M30 x 2	-PP-MS30	32.0 (1.26)	32.0 (1.26)	20.0 (0.79)

内六角螺纹堵头



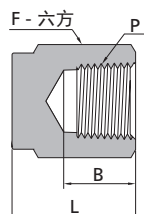
NPT 阳螺纹					
P-NPT 尺寸	基本 订购号	尺寸, in. (mm)			
		L	F	B	D
1/16	-PI-NS1	0.30 (7.6)	0.16 (4.0)	0.29 (7.4)	0.29 (7.4)
1/8	-PI-NS2	0.41 (10.4)	0.19 (4.8)	0.29 (7.4)	0.37 (9.4)
1/4	-PI-NS4	0.61 (15.5)	0.25 (6.4)	0.49 (12.4)	0.48 (12.1)
3/8	-PI-NS6	0.59 (15.0)	0.31 (7.9)	0.47 (11.9)	0.62 (15.7)
1/2	-PI-NS8	0.76 (19.3)	0.37 (9.5)	0.64 (16.2)	0.76 (19.3)
3/4	-PI-NS12	0.78 (19.8)	0.56 (14.3)	0.66 (16.7)	1.01 (25.7)
1	-PI-NS16	0.82 (20.8)	0.63 (15.9)	0.70 (17.7)	1.25 (31.8)

ISO 锥形阳螺纹					
P-RT 尺寸	基本 订购号	尺寸, in. (mm)			
		L	F	B	D
1/16	-PI-RT1	0.30 (7.6)	0.16 (4.0)	0.29 (7.4)	0.29 (7.4)
1/8	-PI-RT2	0.41 (10.4)	0.19 (4.8)	0.29 (7.4)	0.37 (9.4)
1/4	-PI-RT4	0.61 (15.5)	0.25 (6.4)	0.49 (12.4)	0.48 (12.1)
3/8	-PI-RT6	0.61 (15.5)	0.31 (7.9)	0.49 (12.4)	0.62 (15.7)
1/2	-PI-RT8	0.76 (19.3)	0.37 (9.5)	0.64 (16.2)	0.76 (19.3)
3/4	-PI-RT12	0.78 (19.8)	0.56 (14.3)	0.66 (16.7)	1.01 (25.7)
1	-PI-RT16	0.82 (20.8)	0.63 (15.9)	0.70 (17.7)	1.25 (31.8)



SAE/MS 阳螺纹 (ST)						
P-SAE 名义 尺寸	P-SAE/MS 螺纹 规格	基本订购号	尺寸, in. (mm)			
			L	F	B	D
4	7/16-20	-PI-ST7	0.45 (11.4)	0.19 (4.8)	0.36 (9.1)	0.56 (14.2)
6	9/16-18	-PI-ST9	0.48 (12.2)	0.25 (6.4)	0.39 (9.9)	0.69 (17.5)
8	3/4-16	-PI-ST12	0.56 (14.2)	0.31 (7.9)	0.44 (11.2)	0.88 (22.4)
12	1 1/16-12	-PI-ST17	0.75 (19.1)	0.56 (14.3)	0.59 (15.0)	1.25 (31.8)
16	1 5/16-12	-PI-ST21	0.75 (19.1)	0.63 (15.9)	0.59 (15.0)	1.50 (38.1)

螺纹管帽



NPT 阴螺纹						
P-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)			压力额定值 psig (bar)	
		L	F	B	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	-PC-NS1	0.50 (12.7)	0.44 (11.1)	0.39 (9.9)	6700 (460)	3300 (227)
1/8	-PC-NS2	0.75 (19.1)	0.56 (14.3)	0.41 (10.4)	6500 (447)	3200 (220)
1/4	-PC-NS4	0.91 (23.1)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	6600 (454)	3300 (277)
3/8	-PC-NS6	1.03 (26.2)	0.87 (22.2)	0.59 (15.0)	5300 (365)	2600 (179)
1/2	-PC-NS8	1.34 (34.0)	1.06 (27.0)	0.78 (19.8)	4900 (337)	2400 (165)
3/4	-PC-NS12	1.44 (36.6)	1.31 (33.3)	0.81 (20.6)	4600 (316)	2300 (158)
1	-PC-NS16	1.62 (41.1)	1.63 (41.3)	1.00 (25.4)	4400 (303)	2200 (151)

ISO 锥形阴螺纹						
P-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)			压力额定值 psig (bar)	
		L	F	B	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	-PC-RT1	0.50 (12.7)	0.44 (11.1)	0.39 (9.9)	6700 (460)	3300 (227)
1/8	-PC-RT2	0.75 (19.1)	0.56 (14.3)	0.41 (10.4)	6500 (447)	3200 (220)
1/4	-PC-RT4	0.91 (23.1)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	6600 (454)	3300 (277)
3/8	-PC-RT6	1.03 (26.2)	0.87 (22.2)	0.59 (15.0)	5300 (365)	2600 (179)
1/2	-PC-RT8	1.34 (34.0)	1.06 (27.0)	0.78 (19.8)	4900 (337)	2400 (165)
3/4	-PC-RT12	1.44 (36.6)	1.31 (33.3)	0.81 (20.6)	4600 (316)	2300 (158)
1	-PC-RT16	1.62 (41.1)	1.63 (41.3)	1.00 (25.4)	4400 (303)	2200 (151)



info@fitok.com
www.fitok.com

FK-IC-GF-02-ZH-231212