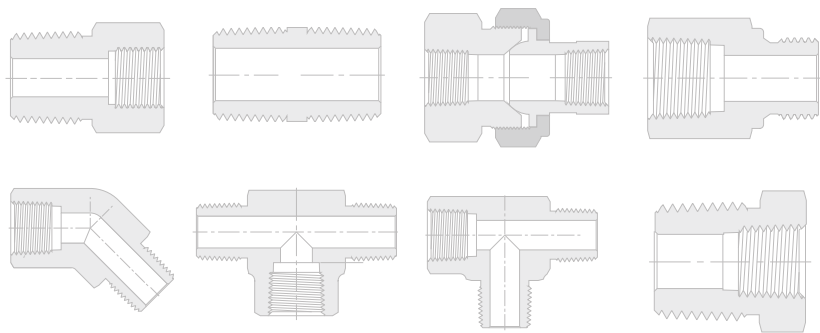


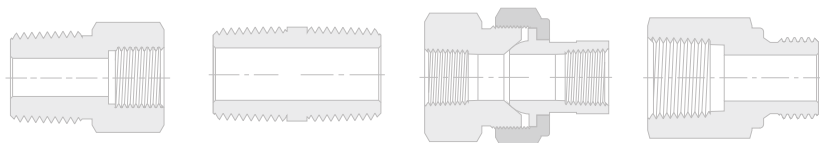
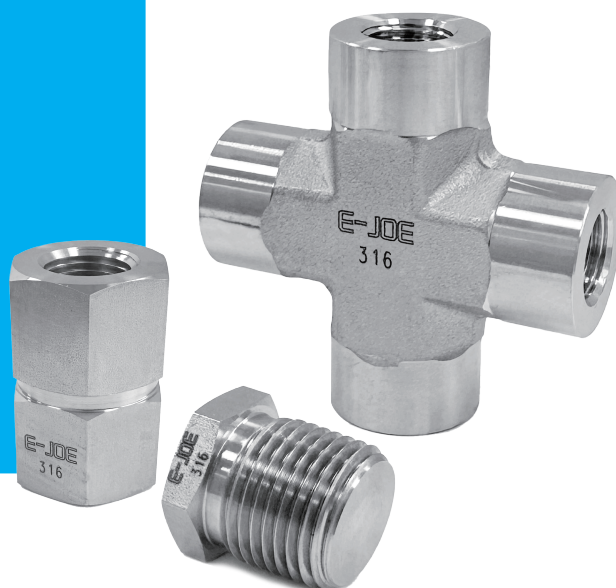


螺纹接头产品目录

Pipe Fittings Product Catalog

依乔流体技术(上海)有限公司

www.e-joe.cn



螺纹接头

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	ASME B1.20.1, SAE AS71051
ISO 锥螺纹	ASME B1.1, SAE J475
ISO 平行螺纹	ISO 7-1, BS 21, JIS B0203
SAE/MS 螺纹	ISO 228, JIS B0202
公制螺纹	ISO 261

- ◆ 工作温度：
E-JOE 螺纹接头的工作温度参考 E-JOE 双卡套接头样本。

- ◆ 工作压力：
 1. 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

2. 要得到更高温度下的许用工作压力，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 Tube 管和 Pipe 管样本。
3. NPT 螺纹和 ISO 锥螺纹的安装力矩，请参考 E-JOE 双卡套接头样本。

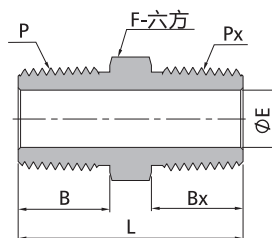
材料

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 E-JOE PTFE 管螺纹密封带。
- ◆ 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。

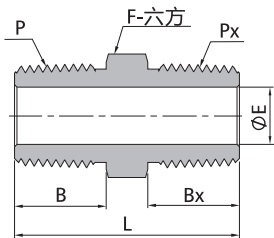
六方阳螺纹接头



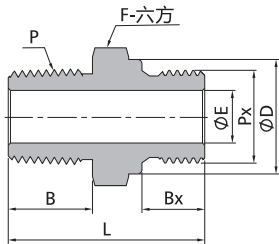
NPT 阳螺纹									
P-NPT 尺寸	Px-NPT 尺寸	基本 订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	1/16	-S-N1	1.01(25.6)	0.31(7.9)	0.38(9.7)	0.38(9.7)	0.12(3.0)	11000 (757)	5500(378)
1/8	1/16	-S-N2N1	1.01(25.6)	0.44(11.1)	0.38(9.7)	0.38(9.7)	0.12(3.0)	11000 (757)	5500(378)
1/8	1/8	-S-N2	1.01(25.6)	0.44(11.1)	0.38(9.7)	0.38(9.7)	0.19(4.8)	10000 (690)	5000(344)
1/4	1/16	-S-N4N1	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	-S-N4N2	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	-S-N4	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	-S-N6N1	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	-S-N6N2	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	-S-N6N4	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	-S-N6	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	-S-N8N2	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	-S-N8N4	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	-S-N8N6	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	-S-N8	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	-S-N12N2	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	-S-N12N4	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	-S-N12N6	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	-S-N12N8	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	-S-N12	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	-S-N16N2	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	-S-N16N4	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	-S-N16N6	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	-S-N16N8	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	-S-N16N12	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	-S-N16	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	-S-N20N16	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	-S-N20	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	-S-N24	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	-S-N32	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	-S-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	-S-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	-S-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	-S-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	-S-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	-S-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)

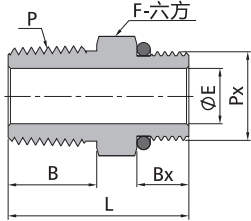
六方阳螺纹接头



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	-S-N2RT2	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	-S-N4RT4	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	-S-N6RT6	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	-S-N8RT8	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	-S-N12RT12	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	-S-N16RT16	2.32(58.9)	1.37(34.9)	0.94(23.9)	0.94(23.9)	0.88(22.4)	5300 (365)	2600 (179)

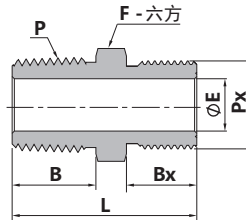


NPT 阳螺纹				ISO 平行阳螺纹						
P-NPT 尺寸	Px-BS 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)						压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	Bx	E	D	316 SS, 碳钢	黄铜
1/8	1/8	-S-N2BS2	1.09 (27.7)	0.56 (14.3)	0.38 (9.7)	0.28 (7.1)	0.16 (4.1)	0.54 (13.7)	9600 (662)	4800 (331)
1/4	1/4	-S-N4BS4	1.45 (36.8)	0.75 (19.1)	0.56 (14.2)	0.44 (11.2)	0.23 (5.8)	0.71 (18.0)	10300 (709)	5100 (351)
3/8	3/8	-S-N6BS6	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)	3900 (268)
1/2	1/2	-S-N8BS8	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)	3800 (261)
3/4	3/4	-S-N12BS12	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)	3600 (248)
1	1	-S-N16BS16	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)	3700 (254)



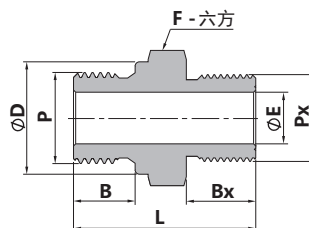
NPT 阳螺纹				SAE/MS 直螺纹 (ST)					
P-NPT 尺寸	Px-SAE 名义尺寸	Px-SAE/MS 螺纹规格	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)
				L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢
1/4	4	7/16-20	-S-N4ST7	1.20(30.5)	0.56(14.3)	0.56(14.2)	0.36 (9.1)	0.20 (5.1)	4500 (310)
3/8	6	9/16-18	-S-N6ST9	1.26(32.0)	0.69 (17.5)	0.56(14.2)	0.36 (9.1)	0.28 (7.1)	4500 (310)
1/2	8	3/4-16	-S-N8ST12	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	-S-N12ST17	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	-S-N16ST21	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



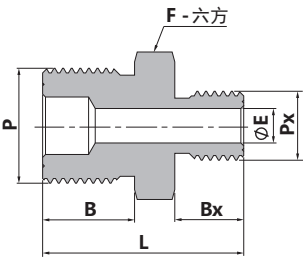
NPT 阳螺纹								公制阳螺纹
P-NPT 尺寸	Px- 公制螺纹 尺寸	基本订购号	尺寸, mm (in.)					压力额定值 psig (bar) 316 SS, 碳钢
			L	F	B	Bx	E	
1/8	M20 x 1.5	-S-N2MS20	32.7 (1.29)	22.2 (0.87)	9.7 (0.38)	16.0 (0.63)	5.0 (0.20)	7700 (530)
1/4	M8 x 1	-S-N4MS8	29.0 (1.14)	14.3 (0.56)	14.2 (0.56)	9.0 (0.35)	3.2 (0.13)	8000 (551)
1/4	M14 x 1.5	-S-N4MS14	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	-S-N4MS16	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	-S-N4MS20	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	-S-N6MS14	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	-S-N6MS20	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	-S-N6MS24	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	-S-N8MS14	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	-S-N8MS20	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	-S-N8MS24	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	-S-N12MS20	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	-S-N12MS27	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	-S-N16MS30	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	-S-RT2MS20	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	-S-RT4MS12	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	-S-RT4MS20	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	-S-RT6MS20	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	-S-RT8MS20	42.0 (1.65)	22.2 (0.87)	19.1 (0.75)	16.0 (0.63)	10.0 (0.39)	7700 (530)



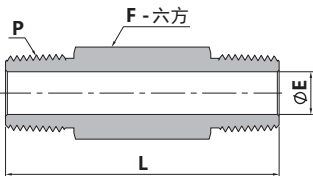
ISO 平行阳螺纹									公制阳螺纹
P-RS 尺寸	Px- 公制螺纹 尺寸	基本订购号	尺寸, mm (in.)						压力额定值 psig (bar) 316 SS, 碳钢
			L	F	B	Bx	E	D	
1/8	M20 x 1.5	-S-BS2MS20	32.6 (1.28)	22.2 (0.87)	7.1 (0.28)	16.0 (0.63)	4.0 (0.16)	13.7 (0.54)	7700 (530)
1/4	M18 x 1.5	-S-BS4MS18	34.2 (1.35)	20.6 (0.81)	11.2 (0.44)	15.0 (0.59)	5.9 (0.23)	18.0 (0.71)	7800 (537)
1/4	M20 x 1.5	-S-BS4MS20	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	-S-BS6MS20	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	-S-BS8MS20	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



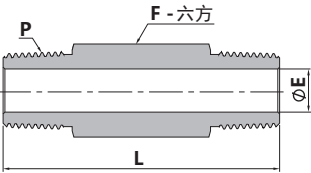
公制阳螺纹								
P- 公制螺纹 尺寸	Px- 公制螺纹 尺寸	基本订购号	尺寸, mm (in.)					压力额定值 psig (bar) 316 SS, 碳钢
			L	F	B	Bx	E	
M20 x 1.5	M10 x 1	-S-MS20MS10	34.0 (1.34)	22.0 (0.87)	16.0 (0.63)	11.0 (0.43)	4.0 (0.16)	10000 (690)
M20 x 1.5	M12 x 1.5	-S-MS20MS12	35.0 (1.38)	22.0 (0.87)	16.0 (0.63)	12.0 (0.47)	6.0 (0.24)	9000 (620)
M20 x 1.5	M14 x 1.5	-S-MS20MS14	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	-S-MS20MS16	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	-S-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	-S-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



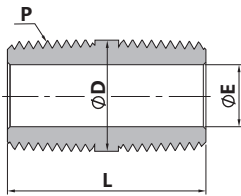
NPT 阳螺纹						
P-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)			压力额定值 psig (bar)	
		L	F	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/8	-S-N2-1.5	1.50 (38.1)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/8	-S-N2-2	2.00 (50.8)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/8	-S-N2-2.5	2.50 (63.5)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/8	-S-N2-3	3.00 (76.2)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/4	-S-N4-1.5	1.50 (38.1)	0.56 (14.3)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-S-N4-2	2.00 (50.8)	0.56 (14.3)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-S-N4-2.5	2.50 (63.5)	0.56 (14.3)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-S-N4-3	3.00 (76.2)	0.56 (14.3)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-S-N4-4	4.00 (101.6)	0.56 (14.3)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
3/8	-S-N6-1.5	1.50 (38.1)	0.69 (17.5)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-S-N6-2	2.00 (50.8)	0.69 (17.5)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-S-N6-2.5	2.50 (63.5)	0.69 (17.5)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-S-N6-3	3.00 (76.2)	0.69 (17.5)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-S-N6-4	4.00 (101.6)	0.69 (17.5)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
1/2	-S-N8-2	2.00 (50.8)	0.87 (22.2)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
1/2	-S-N8-3	3.00 (76.2)	0.87 (22.2)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
1/2	-S-N8-4	4.00 (101.6)	0.87 (22.2)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
1/2	-S-N8-6	6.00 (152.4)	0.87 (22.2)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
3/4	-S-N12-2	2.00 (50.8)	1.06 (27.0)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
3/4	-S-N12-3	3.00 (76.2)	1.06 (27.0)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
3/4	-S-N12-4	4.00 (101.6)	1.06 (27.0)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
1	-S-N16-3	3.00 (76.2)	1.37 (34.9)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)
1	-S-N16-4	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	-S-RT2-1.5	1.50 (38.1)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/8	-S-RT2-2	2.00 (50.8)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/8	-S-RT2-2.5	2.50 (63.5)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/8	-S-RT2-3	3.00 (76.2)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/4	-S-RT4-1.5	1.50 (38.1)	0.56 (14.3)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-S-RT4-2	2.00 (50.8)	0.56 (14.3)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-S-RT4-2.5	2.50 (63.5)	0.56 (14.3)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-S-RT4-3	3.00 (76.2)	0.56 (14.3)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-S-RT4-4	4.00 (101.6)	0.56 (14.3)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
3/8	-S-RT6-1.5	1.50 (38.1)	0.69 (17.5)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-S-RT6-2	2.00 (50.8)	0.69 (17.5)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-S-RT6-2.5	2.50 (63.5)	0.69 (17.5)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-S-RT6-3	3.00 (76.2)	0.69 (17.5)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-S-RT6-4	4.00 (101.6)	0.69 (17.5)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
1/2	-S-RT8-2	2.00 (50.8)	0.87 (22.2)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
1/2	-S-RT8-3	3.00 (76.2)	0.87 (22.2)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
1/2	-S-RT8-4	4.00 (101.6)	0.87 (22.2)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
1/2	-S-RT8-6	6.00 (152.4)	0.87 (22.2)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
3/4	-S-RT12-2	2.00 (50.8)	1.06 (27.0)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
3/4	-S-RT12-3	3.00 (76.2)	1.06 (27.0)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
3/4	-S-RT12-4	4.00 (101.6)	1.06 (27.0)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
1	-S-RT16-3	3.00 (76.2)	1.37 (34.9)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)
1	-S-RT16-4	4.00 (101.6)	1.37 (34.9)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)

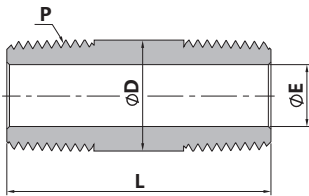
短管螺纹接头



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	-DS-N1	0.75 (19.1)	0.31 (7.9)	0.12 (3.0)	11000 (757)	5500 (378)
1/8	-DS-N2	0.75 (19.1)	0.41 (10.3)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/4	-DS-N4	1.12 (28.4)	0.54 (13.7)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
3/8	-DS-N6	1.12 (28.4)	0.67 (17.1)	0.38 (9.6)	7800 (537)	3900 (268)
1/2	-DS-N8	1.50 (38.1)	0.84 (21.3)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
3/4	-DS-N12	1.50 (38.1)	1.05 (26.7)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
1	-DS-N16	1.88 (47.8)	1.31 (33.4)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)

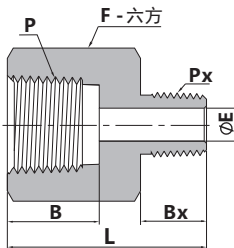
ISO 锥形阳螺纹						
P-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)			压力额定值 psig (bar)	
		L	D	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	-DS-RT1	0.75 (19.1)	0.31 (7.9)	0.12 (3.0)	11000 (757)	5500 (378)
1/8	-DS-RT2	0.75 (19.1)	0.41 (10.3)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/4	-DS-RT4	1.12 (28.4)	0.54 (13.7)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
3/8	-DS-RT6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

长管螺纹接头



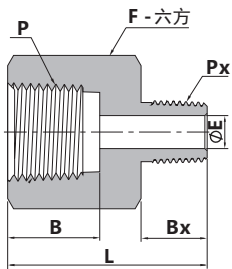
NPT 阳螺纹						
P-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)			压力额定值 psig (bar)	
		L	D	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/8	-DS-N2-1.5	1.50 (38.1)	0.41 (10.3)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/8	-DS-N2-2	2.00 (50.8)	0.41 (10.3)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/8	-DS-N2-2.5	2.50 (63.5)	0.41 (10.3)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/8	-DS-N2-3	3.00 (76.2)	0.41 (10.3)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/4	-DS-N4-1.5	1.50 (38.1)	0.54 (13.7)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-DS-N4-2	2.00 (50.8)	0.54 (13.7)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-DS-N4-2.5	2.50 (63.5)	0.54 (13.7)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-DS-N4-3	3.00 (76.2)	0.54 (13.7)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	-DS-N4-4	4.00 (101.6)	0.54 (13.7)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
3/8	-DS-N6-1.5	1.50 (38.1)	0.67 (17.1)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-DS-N6-2	2.00 (50.8)	0.67 (17.1)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-DS-N6-2.5	2.50 (63.5)	0.67 (17.1)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-DS-N6-3	3.00 (76.2)	0.67 (17.1)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
3/8	-DS-N6-4	4.00 (101.6)	0.67 (17.1)	0.38 (9.7)	7800 (537)	3900 (268)
1/2	-DS-N8-2	2.00 (50.8)	0.84 (21.3)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
1/2	-DS-N8-3	3.00 (76.2)	0.84 (21.3)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
1/2	-DS-N8-4	4.00 (101.6)	0.84 (21.3)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
1/2	-DS-N8-6	6.00 (152.4)	0.84 (21.3)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
3/4	-DS-N12-2	2.00 (50.8)	1.05 (26.7)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
3/4	-DS-N12-3	3.00 (76.2)	1.05 (26.7)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
3/4	-DS-N12-4	4.00 (101.6)	1.05 (26.7)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
1	-DS-N16-3	3.00 (76.2)	1.31 (33.4)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)
1	-DS-N16-4	4.00 (101.6)	1.31 (33.4)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)

大阴小阳螺纹接头



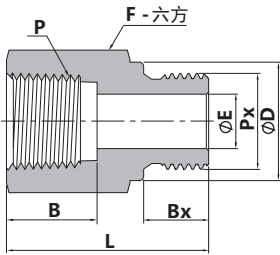
NPT 阴螺纹					NPT 阳螺纹				
P-NPT 尺寸	Px-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/8	1/16	-S-FN2N1	1.09 (27.7)	0.56 (14.3)	0.41 (10.4)	0.38 (9.7)	0.12 (3.0)	6500 (447)	3200 (220)
1/8	1/8	-S-FN2N2	1.10 (27.9)	0.56 (14.3)	0.41 (10.4)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	6500 (447)	3200 (220)
1/4	1/16	-S-FN4N1	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	-S-FN4N2	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	-S-FN4N4	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	-S-FN6N1	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	-S-FN6N2	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	-S-FN6N4	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	-S-FN6N6	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	-S-FN8N2	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	-S-FN8N4	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	-S-FN8N6	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	-S-FN8N8	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	-S-FN12N2	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	-S-FN12N4	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	-S-FN12N6	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	-S-FN12N8	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	-S-FN12N12	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	-S-FN16N2	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	-S-FN16N4	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	-S-FN16N6	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	-S-FN16N8	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	-S-FN16N12	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	-S-FN16N16	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	-S-FN20N16	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

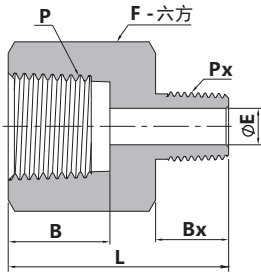


NPT 阴螺纹					ISO 锥形阳螺纹				
P-NPT 尺寸	Px-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/8	1/8	-S-FN2RT2	1.09 (27.7)	0.56 (14.3)	0.41 (10.4)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	6500 (447)	3200 (220)
1/4	1/4	-S-FN4RT4	1.42 (36.1)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	6600 (454)	3300 (227)
3/8	3/8	-S-FN6RT6	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	-S-FN8RT8	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	-S-FN12RT12	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	-S-FN16RT16	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

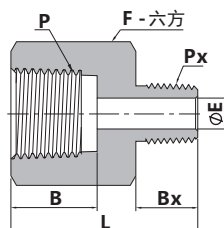


NPT 阴螺纹									ISO 平行阳螺纹	
P-NPT 尺寸	Px-RS 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)						压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	Bx	D	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/8	1/8	-S-FN2BS2	0.99 (25.1)	0.56 (14.3)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	0.54 (13.7)	0.16 (4.1)	6500 (447)	3200 (220)
1/4	1/4	-S-FN4BS4	1.32 (33.5)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.44 (11.2)	0.71 (18.0)	0.23 (5.8)	6600 (454)	3300 (227)
3/8	3/8	-S-FN6BS6	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	-S-FN8BS8	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	-S-FN12BS12	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	-S-FN16BS16	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)

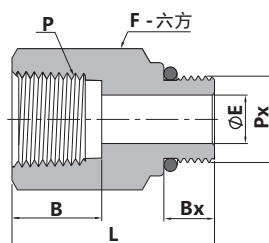


ISO 锥形阴螺纹								ISO 锥形阳螺纹	
P-RT 尺寸	Px-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/8	1/8	-S-FRT2RT2	1.09 (27.7)	0.56 (14.3)	0.41 (10.4)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	6500 (447)	3200 (220)
1/4	1/8	-S-FRT4RT2	1.26 (32.0)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	6600 (454)	3300 (227)
1/4	1/4	-S-FRT4RT4	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	-S-FRT6RT4	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	-S-FRT6RT6	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	-S-FRT8RT4	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	-S-FRT8RT6	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	-S-FRT8RT8	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	-S-FRT12RT12	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	-S-FRT16RT16	2.30 (58.4)	1.63 (41.3)	1.00 (25.4)	0.94 (23.9)	0.88 (22.4)	4400 (303)	2200 (151)

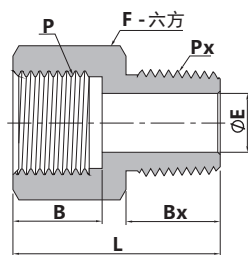
大阴小阳螺纹接头



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	-S-FRT2N2	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	-S-FRT4N4	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	-S-FRT6N6	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	-S-FRT8N8	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	-S-FRT12N12	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	-S-FRT16N16	2.30 (58.4)	1.63 (41.3)	1.00 (25.4)	0.94 (23.9)	0.88 (22.4)	4400 (303)	2200 (151)

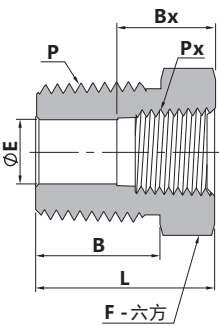


NPT 阴螺纹				SAE/MS 直螺纹 (ST)				
P-NPT 尺寸	Px-SAE 名义 尺寸	Px-SAE/MS 螺纹规格	基本订购号	尺寸, in. (mm)				
				L	F	B	Bx	E
1/4	4	7/16-20	-S-FN4ST7	1.32 (33.5)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.36 (9.1)	0.20 (5.1)
3/8	6	9/16-18	-S-FN6ST9	1.39 (35.3)	0.94 (23.8)	0.59 (15.0)	0.39 (9.9)	0.28 (7.1)
1/2	8	3/4-16	-S-FN8ST12	1.76 (44.7)	1.06 (27.0)	0.78 (19.8)	0.44 (11.2)	0.42 (10.7)
3/4	12	1 1/16-12	-S-FN12ST17	1.99 (50.5)	1.37 (34.9)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.66 (16.8)
1	16	1 5/16-12	-S-FN16ST21	2.12 (53.8)	1.63 (41.3)	1.00 (25.4)	0.59 (15.0)	0.85 (21.5)
								压力额定值 psig (bar)
								316 SS, 碳钢
								4500 (310)
								4500 (310)
								4500 (310)
								3600 (248)
								2900 (199)



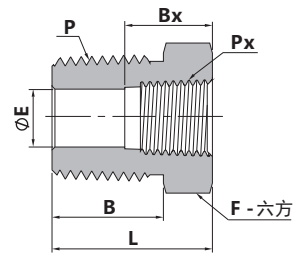
ISO 平行阴螺纹				NPT 阳螺纹				
P-RG 尺寸	Px-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)
			L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢
1/8	1/8	-S-FG2N2	0.86 (21.8)	0.56 (14.3)	0.26 (6.5)	0.38 (9.7)	0.18 (4.5)	6100 (420)
1/4	1/4	-S-FG4N4	1.19 (30.2)	0.75 (19.1)	0.51 (12.9)	0.56 (14.2)	0.22 (5.5)	5700 (392)
3/8	3/8	-S-FG6N6	1.27 (32.2)	0.94 (23.8)	0.56 (14.2)	0.56 (14.2)	0.26 (6.5)	5700 (392)
1/2	1/2	-S-FG8N8	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

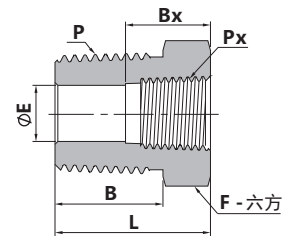


NPT 阳螺纹				NPT 阴螺纹					
P-NPT 尺寸	Px-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/8	1/16	-S-N2FN1	1.03 (26.2)	0.44 (11.1)	0.38 (9.7)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	6500 (447)	3200 (220)
1/4	1/16	-S-N4FN1	0.86 (21.8)	0.56 (14.3)	0.56 (14.2)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	1/8	-S-N4FN2	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	-S-N6FN1	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	-S-N6FN2	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	-S-N6FN4	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	-S-N8FN2	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	-S-N8FN4	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	-S-N8FN6	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	-S-N12FN4	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	-S-N12FN6	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	-S-N12FN8	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	-S-N16FN4	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	-S-N16FN6	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	-S-N16FN8	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	-S-N16FN12	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	-S-N20FN12	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	-S-N20FN16	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	-S-N24FN16	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	-S-N24FN20	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

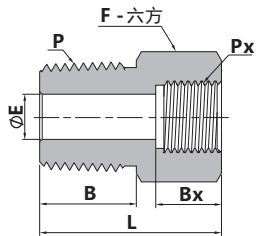


NPT阳螺纹					ISO 锥形阴螺纹				
P-NPT 尺寸	Px-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/8	1/16	-S-N2FRT1	1.03 (26.2)	0.44 (11.1)	0.38 (9.7)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	6500 (447)	3200 (220)
1/4	1/16	-S-N4FRT1	0.86 (21.8)	0.56 (14.3)	0.56 (14.2)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	8000 (551)	4000 (275)
1/4	1/8	-S-N4FRT2	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	-S-N6FRT1	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	-S-N6FRT2	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	-S-N6FRT4	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	-S-N8FRT2	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	-S-N8FRT4	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	-S-N8FRT6	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	-S-N12FRT4	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	-S-N12FRT6	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	-S-N12FRT8	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	-S-N16FRT4	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	-S-N16FRT6	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	-S-N16FRT8	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	-S-N16FRT12	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	-S-N20FRT12	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	-S-N20FRT16	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	-S-N24FRT16	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	-S-N24FRT20	2.20 (56.0)	2.13 (54.0)	1.03 (26.2)	1.00 (25.4)	1.34 (34.0)	5000 (344)	2500 (172)

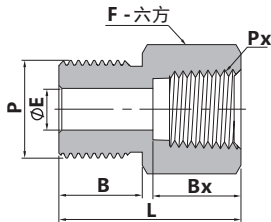


ISO 锥形阳螺纹					ISO 锥形阴螺纹				
P-RT 尺寸	Px-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/4	1/8	-S-RT4FRT2	1.06 (26.9)	0.56 (14.3)	0.56 (14.2)	0.41 (10.4)	0.28 (7.1)	6500 (447)	3200 (220)
3/8	1/4	-S-RT6FRT4	1.19 (30.2)	0.75 (19.1)	0.56 (14.2)	0.59 (15.0)	0.38 (9.6)	6600 (454)	3300 (227)
1/2	1/4	-S-RT8FRT4	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	-S-RT8FRT6	1.41 (35.8)	0.87 (22.2)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	0.47 (11.9)	5300 (365)	2600 (179)

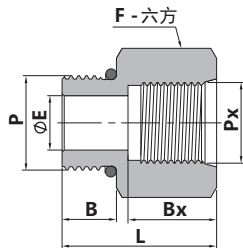
大阳小阴螺纹接头



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)	
			L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢	
3/8	1/4	-S-N6FG4	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	-S-N8FG6	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	-S-N12FG8	1.63 (41.4)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)	0.74 (18.8)	0.28 (7.1)	3900 (268)	

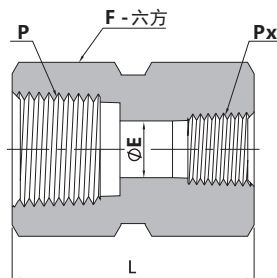


ISO 平行阳螺纹					NPT阴螺纹				
P-BP 尺寸	Px-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/4	1/8	-S-BP4FN2	1.06 (26.9)	0.56 (14.3)	0.51 (12.9)	0.41 (10.4)	0.18 (4.5)	6500 (447)	3200 (220)
3/8	1/4	-S-BP6FN4	1.22 (31.0)	0.75 (19.1)	0.56 (14.2)	0.59 (15.0)	0.28 (7.1)	6600 (454)	3300 (227)
1/2	3/8	-S-BP8FN6	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)
					L	F	B	Bx	E	316 SS, 碳钢
6	9/16-18	4	7/16-20	-S-ST9FUS7	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	-S-ST12FUS7	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	-S-ST12FUS9	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	-S-ST14FUS9	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	-S-ST14FUS12	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	-S-ST17FUS12	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	-S-ST21FUS17	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	-S-ST26FUS21	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	-S-ST30FUS21	1.27 (32.3)	2.13 (54.0)	0.59 (15.0)	0.94 (24.0)	1.23 (31.2)	2300 (158)

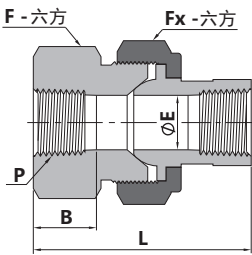
六方阴螺纹接头



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	-S-FN1	0.78 (19.8)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	6700 (460)	3300 (227)
1/8	1/8	-S-FN2	0.81 (20.6)	0.56 (14.3)	0.34 (8.6)	6500 (447)	3200 (220)
1/4	1/8	-S-FN4FN2	1.22 (31.0)	0.75 (19.1)	0.34 (8.6)	6600 (454)	3300 (227)
1/4	1/4	-S-FN4	1.19 (30.2)	0.75 (19.1)	0.45 (11.4)	6600 (454)	3300 (227)
3/8	1/4	-S-FN6FN4	1.38 (35.1)	0.87 (22.2)	0.45 (11.4)	5300 (365)	2600 (179)
3/8	3/8	-S-FN6	1.31 (33.3)	0.87 (22.2)	0.59 (15.0)	5300 (365)	2600 (179)
1/2	1/8	-S-FN8FN2	1.56 (39.6)	1.06 (27.0)	0.34 (8.6)	4900 (337)	2400 (165)
1/2	1/4	-S-FN8FN4	1.75 (44.4)	1.06 (27.0)	0.45 (11.4)	4900 (337)	2400 (165)
1/2	3/8	-S-FN8FN6	1.78 (45.2)	1.06 (27.0)	0.59 (15.0)	4900 (337)	2400 (165)
1/2	1/2	-S-FN8	1.56 (39.6)	1.06 (27.0)	0.73 (18.5)	4900 (337)	2400 (165)
3/4	1/4	-S-FN12FN4	1.81 (46.0)	1.31 (33.3)	0.45 (11.4)	4600 (316)	2300 (158)
3/4	1/2	-S-FN12FN8	2.06 (52.3)	1.31 (33.3)	0.73 (18.5)	4600 (316)	2300 (158)
3/4	3/4	-S-FN12	1.62 (41.1)	1.31 (33.3)	0.94 (23.9)	4600 (316)	2300 (158)
1	1/2	-S-FN16FN8	2.19 (55.6)	1.63 (41.3)	0.73 (18.5)	4400 (303)	2200 (151)
1	3/4	-S-FN16FN12	2.25 (57.2)	1.63 (41.3)	0.94 (23.9)	4400 (303)	2200 (151)
1	1	-S-FN16	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	-S-FRT2	0.81 (20.6)	0.56 (14.3)	0.33 (8.4)	6500 (447)	3200 (220)
1/4	1/4	-S-FRT4	1.19 (30.2)	0.75 (19.1)	0.44 (11.2)	6600 (454)	3300 (227)
3/8	1/4	-S-FRT6FRT4	1.38 (35.1)	0.87 (22.2)	0.44 (11.2)	5300 (365)	2600 (179)
3/8	3/8	-S-FRT6	1.31 (33.3)	0.87 (22.2)	0.58 (14.7)	5300 (365)	2600 (179)
1/2	1/4	-S-FRT8FRT4	1.75 (44.4)	1.06 (27.0)	0.44 (11.2)	4900 (337)	2400 (165)
1/2	3/8	-S-FRT8FRT6	1.78 (45.2)	1.06 (27.0)	0.58 (14.7)	4900 (337)	2400 (165)
1/2	1/2	-S-FRT8	1.56 (39.6)	1.06 (27.0)	0.72 (18.3)	4900 (337)	2400 (165)

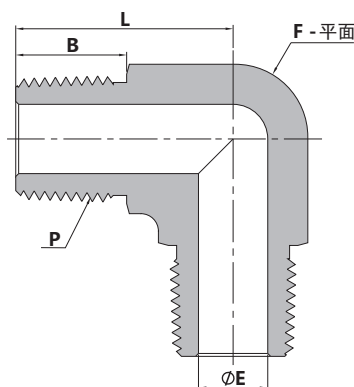
阴螺纹活接头



NPT阴螺纹							
P-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)					压力额定值 psig (bar)
		L	F	Fx	B	E	316 SS, 碳钢
1/8	-UBJ-FN2	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-FN4	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-FN6	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-FN8	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-FN12	3.12 (79.2)	1.87 (47.6)	2.13 (54.0)	0.81 (20.6)	0.88 (22.4)	4600 (316)
1	-UBJ-FN16	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)
		L	F	Fx	B	E	316 SS, 碳钢
1/8	-UBJ-FRT2	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-FRT4	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-FRT6	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-FRT8	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-FRT12	3.12 (79.2)	1.87 (47.6)	2.13 (54.0)	0.81 (20.6)	0.88 (22.4)	4600 (316)
1	-UBJ-FRT16	3.56 (90.4)	2.37 (60.3)	2.50 (63.5)	1.00 (25.4)	1.03 (26.2)	6800 (468)

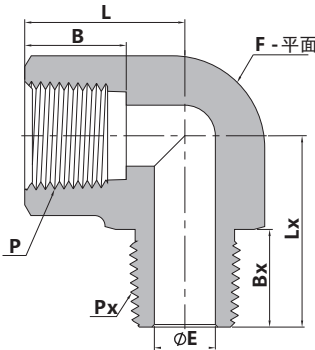
阳螺纹弯头



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	-L-N1	0.67 (17.0)	0.37 (9.5)	0.38 (9.7)	0.12 (3.0)	11000 (757)	5500 (378)
1/8	-L-N2	0.88 (22.4)	0.44 (11.1)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/4	-L-N4	1.05 (26.7)	0.50 (12.7)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
3/8	-L-N6	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.56 (14.2)	0.38 (9.6)	7800 (537)	3900 (268)
1/2	-L-N8	1.45 (36.8)	0.81 (20.6)	0.75 (19.1)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
3/4	-L-N12	1.59 (40.4)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
1	-L-N16	1.97 (50.0)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)

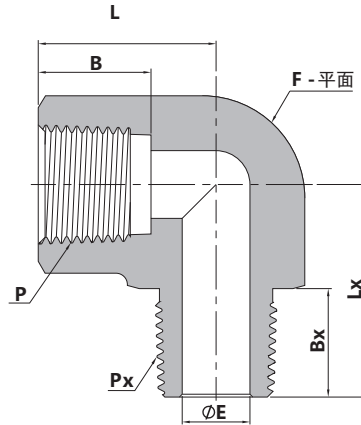
ISO 锥形阳螺纹							
P-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)				压力额定值 psig (bar)	
		L	F	B	E	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	-L-RT1	0.67 (17.0)	0.37 (9.5)	0.38 (9.7)	0.12 (3.0)	11000 (757)	5500 (378)
1/8	-L-RT2	0.88 (22.4)	0.44 (11.1)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/4	-L-RT4	1.05 (26.7)	0.50 (12.7)	0.56 (14.2)	0.28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



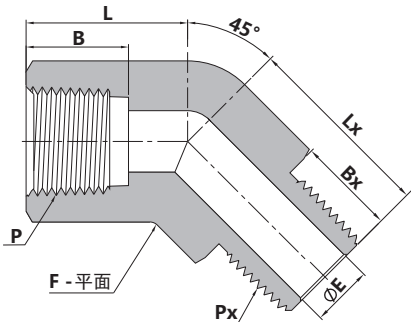
NPT 阴螺纹									NPT 阳螺纹	
P-NPT 尺寸	Px-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)						压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	E	Lx	Bx	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	1/16	-L-FN1N1	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.39 (9.9)	0.12 (3.0)	0.88 (22.4)	0.38 (9.7)	9200 (633)	4600 (316)
1/16	1/8	-L-FN1N2	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	0.88 (22.4)	0.38 (9.7)	9200 (633)	4600 (316)
1/16	1/4	-L-FN1N4	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	-L-FN1N6	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	-L-FN2N1	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	-L-FN2N2	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	-L-FN2N4	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	-L-FN2N6	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	-L-FN2N8	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	-L-FN2N12	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	-L-FN2N16	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	-L-FN4N2	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	-L-FN4N4	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	-L-FN4N6	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	-L-FN4N8	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	-L-FN4N12	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	-L-FN4N16	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	-L-FN6N4	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	-L-FN6N6	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	-L-FN6N8	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	-L-FN6N12	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	-L-FN6N16	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	-L-FN8N4	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	-L-FN8N6	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	-L-FN8N8	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	-L-FN8N12	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	-L-FN8N16	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	-L-FN12N12	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	-L-FN12N16	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	-L-FN16N16	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	-L-FN20N20	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



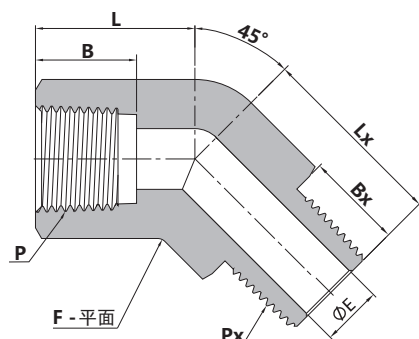
ISO 锥形阴螺纹									ISO 锥形阳螺纹	
P-RT 尺寸	Px-RT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)						压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	E	Lx	Bx	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	1/16	-L-FRT1RT1	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.39 (9.9)	0.12 (3.0)	0.88 (22.4)	0.38 (9.7)	9200 (633)	4600 (316)
1/16	1/8	-L-FRT1RT2	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	0.88 (22.4)	0.38 (9.7)	9200 (633)	4600 (316)
1/16	1/4	-L-FRT1RT4	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	-L-FRT1RT6	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	-L-FRT2RT1	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	-L-FRT2RT2	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	-L-FRT2RT4	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	-L-FRT2RT6	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	-L-FRT2RT8	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	-L-FRT2RT12	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	-L-FRT2RT16	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	-L-FRT4RT2	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	-L-FRT4RT4	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	-L-FRT4RT6	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	-L-FRT4RT8	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	-L-FRT4RT12	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	-L-FRT4RT16	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	-L-FRT6RT4	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	-L-FRT6RT6	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	-L-FRT6RT8	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	-L-FRT6RT12	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	-L-FRT6RT16	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	-L-FRT8RT4	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	-L-FRT8RT6	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	-L-FRT8RT8	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	-L-FRT8RT12	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	-L-FRT8RT16	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	-L-FRT12RT12	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	-L-FRT12RT16	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	-L-FRT16RT16	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	-L-FRT20RT20	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



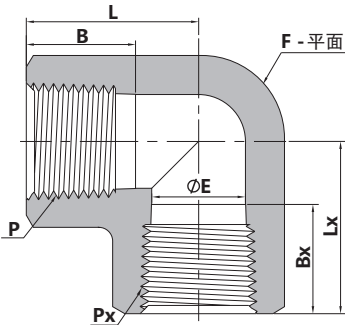
NPT阴螺纹									NPT 阳螺纹	
P-NPT 尺寸	Px-NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, in. (mm)						压力额定值 psig (bar)	
			L	F	B	E	Lx	Bx	316 SS, 碳钢	黄铜
1/16	1/16	-R-FN1N1	0.66 (16.8)	0.44 (11.1)	0.39 (9.9)	0.12 (3.0)	0.66 (16.8)	0.38 (9.7)	9200 (633)	4600 (316)
1/16	1/8	-R-FN1N2	0.66 (16.8)	0.44 (11.1)	0.39 (9.9)	0.19 (4.8)	0.66 (16.8)	0.38 (9.7)	9200 (633)	4600 (316)
1/16	1/4	-R-FN1N4	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	-R-FN1N6	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	-R-FN2N1	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	-R-FN2N2	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	-R-FN2N4	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	-R-FN2N6	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	-R-FN2N8	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	-R-FN2N12	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	-R-FN2N16	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	-R-FN4N2	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	-R-FN4N4	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	-R-FN4N6	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	-R-FN4N8	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	-R-FN4N12	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	-R-FN4N16	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	-R-FN6N4	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	-R-FN6N6	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	-R-FN6N8	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	-R-FN6N12	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	-R-FN6N16	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	-R-FN8N4	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	-R-FN8N6	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	-R-FN8N8	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	-R-FN8N12	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	-R-FN8N16	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	-R-FN12N12	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	-R-FN1N16	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	-R-FN16N16	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	-R-FN20N20	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	-R-FRT1RT1	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	-R-FRT1RT2	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	-R-FRT1RT4	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	-R-FRT1RT6	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	-R-FRT2RT1	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	-R-FRT2RT2	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	-R-FRT2RT4	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	-R-FRT2RT6	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	-R-FRT2RT8	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	-R-FRT2RT12	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	-R-FRT2RT16	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	-R-FRT4RT2	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	-R-FRT4RT4	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	-R-FRT4RT6	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	-R-FRT4RT8	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	-R-FRT4RT12	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	-R-FRT4RT16	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	-R-FRT6RT4	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	-R-FRT6RT6	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	-R-FRT6RT8	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	-R-FRT6RT12	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	-R-FRT6RT16	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	-R-FRT8RT4	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	-R-FRT8RT6	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	-R-FRT8RT8	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	-R-FRT8RT12	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	-R-FRT8RT16	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	-R-FRT12RT12	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	-R-FRT12RT16	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	-R-FRT16RT16	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	-R-FRT20RT20	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)

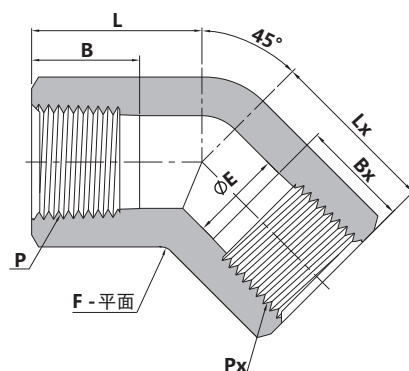
阴螺纹弯头



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	-L-FN1	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	-L-FN2FN1	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	-L-FN2	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	-L-FN4FN2	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	-L-FN4	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	-L-FN6	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	-L-FN8	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	-L-FN12	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	-L-FN16	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	-L-FN20	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	-L-FRT1	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	-L-FRT2FRT1	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	-L-FRT2	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	-L-FRT4FRT2	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	-L-FRT4	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	-L-FRT6	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	-L-FRT8	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	-L-FRT12	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	-L-FRT16	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	-L-FRT20	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)

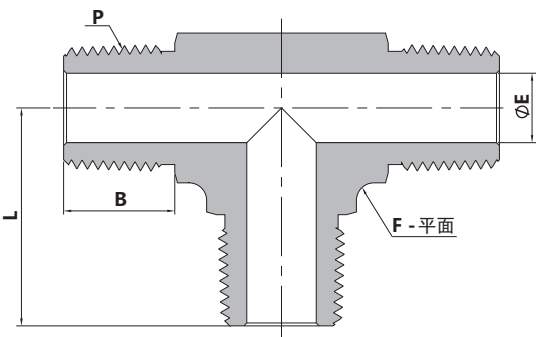
阴螺纹45°弯头



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	-R-FN1	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	-R-FN2FN1	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	-R-FN2	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	-R-FN4FN2	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	-R-FN4	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	-R-FN6	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	-R-FN8	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	-R-FN12	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	-R-FN16	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	-R-FN20	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	-R-FRT1	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	-R-FRT2FRT1	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	-R-FRT2	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	-R-FRT4FRT2	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	-R-FRT4	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	-R-FRT6	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	-R-FRT8	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	-R-FRT12	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	-R-FRT16	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	-R-FRT20	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)

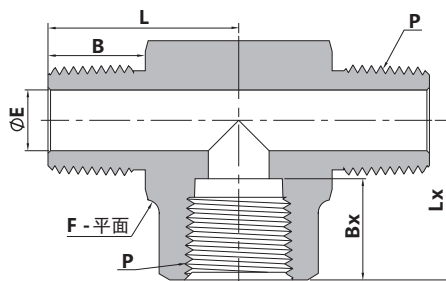
阳螺纹三通



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	-T-N1	0.67 (17.0)	0.37 (9.5)	0.38 (9.7)	0.12 (3.0)	11000 (757)	5500 (378)
1/8	-T-N2	0.88 (22.4)	0.44 (11.1)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/4	-T-N4	1.05 (26.7)	0.50 (12.7)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
3/8	-T-N6	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.56 (14.2)	0.38 (9.6)	7800 (537)	3900 (268)
1/2	-T-N8	1.45 (36.8)	0.81 (20.6)	0.75 (19.1)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
3/4	-T-N12	1.67 (42.4)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
1	-T-N16	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	-T-RT1	0.67 (17.0)	0.37 (9.5)	0.38 (9.7)	0.12 (3.0)	11000 (757)	5500 (378)
1/8	-T-RT2	0.88 (22.4)	0.44 (11.1)	0.38 (9.7)	0.19 (4.8)	10000 (690)	5000 (344)
1/4	-T-RT4	1.05 (26.7)	0.50 (12.7)	0.56 (14.2)	0.28 (7.1)	8000 (551)	4000 (275)
3/8	-T-RT6	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.56 (14.2)	0.38 (9.6)	7800 (537)	3900 (268)
1/2	-T-RT8	1.45 (36.8)	0.81 (20.6)	0.75 (19.1)	0.47 (11.9)	7700 (530)	3800 (261)
3/4	-T-RT12	1.67 (42.4)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)	0.62 (15.7)	7300 (502)	3600 (248)
1	-T-RT16	1.94 (49.3)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)	0.88 (22.4)	5300 (365)	2600 (179)

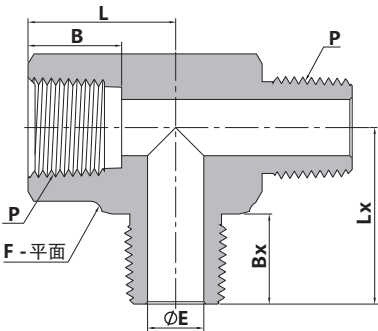
支管阴螺纹三通



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	-T-N1N1FN1	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	-T-N2N2FN2	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	-T-N4N4FN4	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	-T-N6N6FN6	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	-T-N8N8FN8	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	-T-N12N12FN12	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	-T-N16N16FN16	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	-T-RT1RT1FRT1	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	-T-RT2RT2FRT2	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	-T-RT4RT4FRT4	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	-T-RT6RT6FRT6	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	-T-RT8RT8FRT8	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	-T-RT12RT12FRT12	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	-T-RT16RT16FRT16	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)

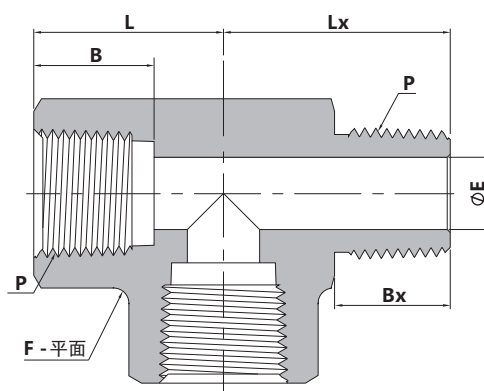
主管阴螺纹三通



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	-T-FN1N1N1	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	-T-FN2N2N2	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	-T-FN4N4N4	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	-T-FN6N6N6	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	-T-FN8N8N8	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	-T-FN12N12N12	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	-T-FN16N16N16	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	-T-FRT1RT1RT1	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	-T-FRT2RT2RT2	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	-T-FRT4RT4RT4	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	-T-FRT6RT6RT6	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	-T-FRT8RT8RT8	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	-T-FRT12RT12RT12	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	-T-FRT16RT16RT16	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)

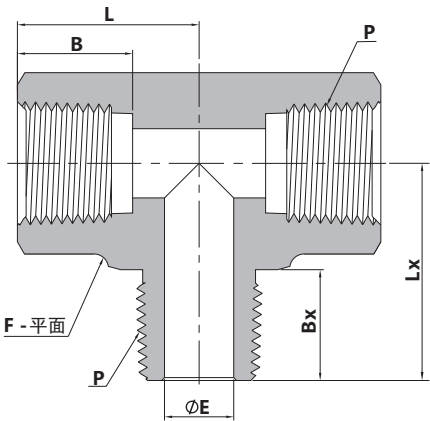
主管阳螺纹三通



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	-T-FN1N1FN1	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	-T-FN2N2FN2	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	-T-FN4N4FN4	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	-T-FN6N6FN6	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	-T-FN8N8FN8	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	-T-FN12N12FN12	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	-T-FN16N16FN16	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	-T-FRT1RT1FRT1	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	-T-FRT2RT2FRT2	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	-T-FRT4RT4FRT4	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	-T-FRT6RT6FRT6	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	-T-FRT8RT8FRT8	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	-T-FRT12RT12FRT12	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	-T-FRT16RT16FRT16	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



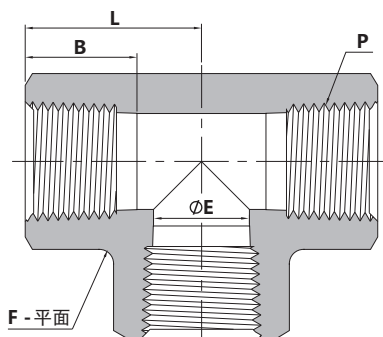
NPT 螺纹

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	-T-FN1FN1N1	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	-T-FN2FN2N2	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	-T-FN4FN4N4	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	-T-FN6FN6N6	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	-T-FN8FN8N8	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	-T-FN12FN12N12	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	-T-FN16FN16N16	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	-T-FRT1FRT1RT1	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	-T-FRT2FRT2RT2	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	-T-FRT4FRT4RT4	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	-T-FRT6FRT6RT6	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	-T-FRT8FRT8RT8	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	-T-FRT12FRT12RT12	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	-T-FRT16FRT16RT16	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)

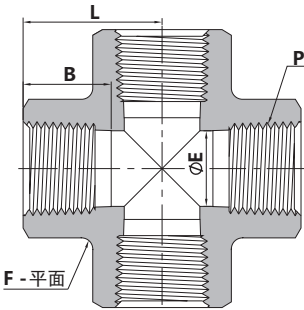
阴螺纹三通



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	-T-FN1	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	0.39 (9.9)	6700 (460)	3300 (227)
1/8	-T-FN2	1.04 (26.4)	0.50 (12.7)	0.34 (8.6)	0.41 (10.4)	6200 (427)	3100 (213)
1/4	-T-FN4	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.45 (11.4)	0.59 (15.0)	7200 (496)	3600 (248)
3/8	-T-FN6	1.42 (36.1)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.59 (15.0)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	-T-FN8	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.73 (18.5)	0.78 (19.8)	5600 (385)	2800 (192)
3/4	-T-FN12	1.92 (48.8)	1.25 (31.8)	0.94 (23.9)	0.81 (20.6)	5100 (351)	2500 (172)
1	-T-FN16	1.91 (48.5)	1.69 (42.9)	1.17 (29.7)	1.00 (25.4)	6400 (440)	3200 (220)
1 1/4	-T-FN20	2.35 (59.8)	2.00 (50.8)	1.46 (37.2)	1.00 (25.4)	3100 (213)	1600 (110)
1 1/2	-T-FN24	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	-T-FRT1	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	0.39 (9.9)	6700 (460)	3300 (227)
1/8	-T-FRT2	1.04 (26.4)	0.50 (12.7)	0.34 (8.6)	0.41 (10.4)	6200 (427)	3100 (213)
1/4	-T-FRT4	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.44 (11.2)	0.59 (15.0)	7200 (496)	3600 (248)
3/8	-T-FRT6	1.42 (36.1)	0.81 (20.6)	0.58 (14.7)	0.59 (15.0)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	-T-FRT8	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.72 (18.3)	0.78 (19.8)	5600 (385)	2800 (192)
3/4	-T-FRT12	1.92 (48.8)	1.25 (31.8)	0.94 (23.9)	0.81 (20.6)	5100 (351)	2500 (172)
1	-T-FRT16	1.91 (48.5)	1.69 (42.9)	1.17 (29.7)	1.00 (25.4)	6400 (440)	3200 (220)
1 1/4	-T-FRT20	2.35 (59.8)	2.00 (50.8)	1.46 (37.2)	1.00 (25.4)	3100 (213)	1600 (110)
1 1/2	-T-FRT24	2.56 (65.0)	2.50 (63.5)	1.70 (43.3)	1.09 (27.7)	5100 (351)	2500 (172)

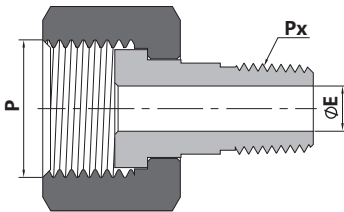
阴螺纹四通



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	-C-FN1	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	0.39 (9.9)	6700 (460)	3300 (227)
1/8	-C-FN2	1.04 (26.4)	0.50 (12.7)	0.34 (8.6)	0.41 (10.4)	6200 (427)	3100 (213)
1/4	-C-FN4	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.45 (11.4)	0.59 (15.0)	7200 (496)	3600 (248)
3/8	-C-FN6	1.42 (36.1)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.59 (15.0)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	-C-FN8	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.73 (18.5)	0.78 (19.8)	5600 (385)	2800 (192)
3/4	-C-FN12	1.92 (48.8)	1.25 (31.8)	0.94 (23.9)	0.81 (20.6)	5100 (351)	2500 (172)
1	-C-FN16	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	-C-FRT1	0.86 (21.8)	0.44 (11.1)	0.19 (4.8)	0.39 (9.9)	6700 (460)	3300 (227)
1/8	-C-FRT2	1.04 (26.4)	0.50 (12.7)	0.34 (8.6)	0.41 (10.4)	6200 (427)	3100 (213)
1/4	-C-FRT4	1.17 (29.7)	0.69 (17.5)	0.45 (11.4)	0.59 (15.0)	7200 (496)	3600 (248)
3/8	-C-FRT6	1.42 (36.1)	0.81 (20.6)	0.59 (15.0)	0.59 (15.0)	5600 (385)	2800 (192)
1/2	-C-FRT8	1.56 (39.6)	1.00 (25.4)	0.73 (18.5)	0.78 (19.8)	5600 (385)	2800 (192)
3/4	-C-FRT12	1.92 (48.8)	1.25 (31.8)	0.94 (23.9)	0.81 (20.6)	5100 (351)	2500 (172)
1	-C-FRT16	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

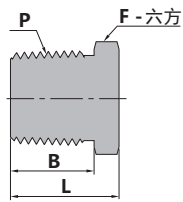


公制阴螺纹				NPT 阳螺纹	
P- 公制螺纹 尺寸	Px- NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, mm (in.)	压力额定值 psig (bar) 316 SS, 碳钢	
			E		
M20 x 1.5	1/8	-PUP-FM20N2	0.19 (4.8)	4500 (310)	
M20 x 1.5	1/4	-PUP-FM20N4	0.28 (7.1)	4500 (310)	

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) 316 SS, 碳钢	
			E		
M20 x 1.5	1/8	-PUP-FM20RT2	0.19 (4.8)	4500 (310)	
M20 x 1.5	1/4	-PUP-FM20RT4	0.28 (7.1)	4500 (310)	

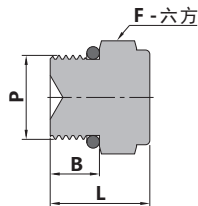
ISO 平行阴螺纹				NPT 阴螺纹	
P-ISO 平行螺纹 尺寸	Px- NPT 尺寸	基本订购号	尺寸, mm (in.)	压力额定值 psig (bar) 316 SS, 碳钢	
			E		
1/2	1/8	-PUP-FG8N2	0.19 (4.8)	4900 (337)	
1/2	1/4	-PUP-FG8N4	0.28 (7.1)	4900 (337)	

螺纹堵头

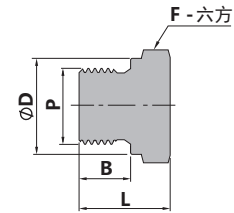


NPT阳螺纹				
P-NPT 尺寸	基本 订购号	尺寸, in. (mm)		
		L	F	B
1/16	-HP-N1	0.56 (14.2)	0.31 (7.9)	0.38 (9.7)
1/8	-HP-N2	0.56 (14.2)	0.44 (11.1)	0.38 (9.7)
1/4	-HP-N4	0.75 (19.1)	0.56 (14.3)	0.56 (14.2)
3/8	-HP-N6	0.78 (19.8)	0.69 (17.5)	0.56 (14.2)
1/2	-HP-N8	0.97 (24.6)	0.87 (22.2)	0.75 (19.1)
3/4	-HP-N12	1.21 (30.7)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)
1	-HP-N16	1.50 (38.1)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)
1 1/4	-HP-N20	1.51 (38.4)	1.75 (44.5)	0.94 (23.9)
1 1/2	-HP-N24	1.72 (43.7)	2.00 (50.8)	1.03 (26.2)
2	-HP-N32	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	-HP-RT1	0.56 (14.2)	0.31 (7.9)	0.38 (9.7)
1/8	-HP-RT2	0.56 (14.2)	0.44 (11.1)	0.38 (9.7)
1/4	-HP-RT4	0.75 (19.1)	0.56 (14.3)	0.56 (14.2)
3/8	-HP-RT6	0.78 (19.8)	0.69 (17.5)	0.56 (14.2)
1/2	-HP-RT8	0.97 (24.6)	0.87 (22.2)	0.75 (19.1)
3/4	-HP-RT12	1.21 (30.7)	1.06 (27.0)	0.75 (19.1)
1	-HP-RT16	1.50 (38.1)	1.37 (34.9)	0.94 (23.9)
1 1/4	-HP-RT20	1.51 (38.4)	1.75 (44.5)	0.94 (23.9)
1 1/2	-HP-RT24	1.72 (43.7)	2.00 (50.8)	1.03 (26.2)
2	-HP-RT32	2.00 (50.8)	2.50 (63.5)	1.06 (26.9)

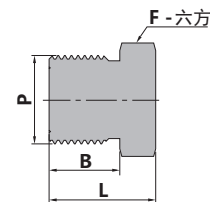


SAE/MS阳螺纹 (ST)					
P-SAE 名义 尺寸	P-SAE/MS 螺纹 规格	基本 订购号	尺寸, in. (mm)		
			L	F	B
4	7/16-20	-HP-ST7	0.76 (19.3)	0.56 (14.3)	0.36 (9.1)
6	9/16-18	-HP-ST9	0.82 (20.8)	0.69 (17.5)	0.39 (9.9)
8	3/4-16	-HP-ST12	0.89 (22.6)	0.87 (22.2)	0.44 (11.2)
12	1 1/16-12	-HP-ST17	1.12 (28.4)	1.25 (31.8)	0.59 (15.0)
16	1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



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	-HP-BS2	0.55 (14.0)	0.56 (14.3)	0.28 (7.1)	0.54 (13.7)
1/4	-HP-BS4	0.78 (19.8)	0.75 (19.1)	0.44 (11.2)	0.71 (18.0)
3/8	-HP-BS6	0.78 (19.8)	0.87 (22.2)	0.44 (11.2)	0.86 (21.8)
1/2	-HP-BS8	0.99 (25.1)	1.06 (27.0)	0.55 (14.0)	1.02 (25.9)
3/4	-HP-BS12	1.13 (28.7)	1.31 (33.3)	0.62 (15.7)	1.26 (32.0)
1	-HP-BS16	1.21 (30.7)	1.63 (41.3)	0.71 (18.0)	1.54 (39.1)

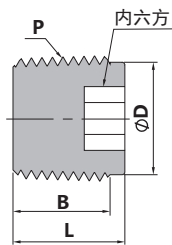
公制阳螺纹					
P- 公制螺纹 尺寸	基本 订购号	尺寸, mm (in.)			
		L	F	B	D
M14 x 1.5	-HP-MR14	21.0 (0.83)	20.6 (0.81)	12.0 (0.47)	18.8 (0.74)
M16 x 1.5	-HP-MR16	23.0 (0.91)	22.2 (0.87)	12.0 (0.47)	20.8 (0.82)
M18 x 1.5	-HP-MR18	25.0 (0.98)	23.8 (0.94)	12.0 (0.47)	22.8 (0.90)
M20 x 1.5	-HP-MR20	26.5 (1.04)	25.4 (1.00)	14.0 (0.55)	24.8 (0.98)
M22 x 1.5	-HP-MR22	28.8 (1.13)	28.6 (1.13)	14.0 (0.55)	26.8 (1.06)
M24 x 1.5	-HP-MR24	29.0 (1.14)	35.0 (1.38)	14.0 (0.55)	28.8 (1.13)
M27 x 2	-HP-MR27	30.0 (1.18)	36.5 (1.44)	16.0 (0.63)	31.8 (1.25)



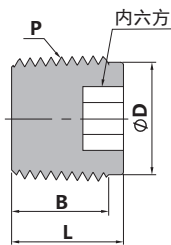
公制阳螺纹				
P- 公制螺纹 尺寸	基本 订购号	尺寸, mm (in.)		
		L	F	B
M14 x 1.5	-HP-MS14	18.0 (0.71)	16.0 (0.63)	13.0 (0.51)
M16 x 1.5	-HP-MS16	20.0 (0.79)	18.0 (0.71)	14.0 (0.55)
M18 x 1.5	-HP-MS18	22.0 (0.87)	19.0 (0.75)	15.0 (0.59)
M20 x 1.5	-HP-MS20	24.0 (0.94)	22.0 (0.87)	16.0 (0.63)
M22 x 1.5	-HP-MS22	26.0 (1.02)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

尺寸仅供参考, 可能会有变更。

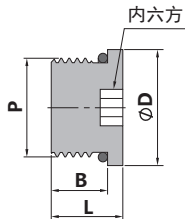
内六角螺纹堵头



NPT阳螺纹					
P-NPT 尺寸	基本 订购号	尺寸, in. (mm)			
		L	F	B	D
1/16	-DP-N1	0.30 (7.6)	0.16 (4.0)	0.29 (7.4)	0.29 (7.4)
1/8	-DP-N2	0.41 (10.4)	0.19 (4.8)	0.29 (7.4)	0.37 (9.4)
1/4	-DP-N4	0.61 (15.5)	0.25 (6.4)	0.49 (12.4)	0.48 (12.1)
3/8	-DP-N6	0.59 (15.0)	0.31 (7.9)	0.47 (11.9)	0.62 (15.7)
1/2	-DP-N8	0.76 (19.3)	0.37 (9.5)	0.64 (16.2)	0.76 (19.3)
3/4	-DP-N12	0.78 (19.8)	0.56 (14.3)	0.66 (16.7)	1.01 (25.7)
1	-DP-N16	0.82 (20.8)	0.63 (15.9)	0.70 (17.7)	1.25 (31.8)

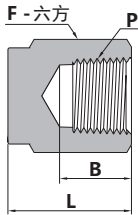


ISO 锥形阳螺纹					
P-RT 尺寸	基本 订购号	尺寸, in. (mm)			
		L	F	B	D
1/16	-DP-RT1	0.30 (7.6)	0.16 (4.0)	0.29 (7.4)	0.29 (7.4)
1/8	-DP-RT2	0.41 (10.4)	0.19 (4.8)	0.29 (7.4)	0.37 (9.4)
1/4	-DP-RT4	0.61 (15.5)	0.25 (6.4)	0.49 (12.4)	0.48 (12.1)
3/8	-DP-RT6	0.61 (15.5)	0.31 (7.9)	0.49 (12.4)	0.62 (15.7)
1/2	-DP-RT8	0.76 (19.3)	0.37 (9.5)	0.64 (16.2)	0.76 (19.3)
3/4	-DP-RT12	0.78 (19.8)	0.56 (14.3)	0.66 (16.7)	1.01 (25.7)
1	-DP-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	-DP-ST7	0.45 (11.4)	0.19 (4.8)	0.36 (9.1)	0.56 (14.2)
6	9/16-18	-DP-ST9	0.48 (12.2)	0.25 (6.4)	0.39 (9.9)	0.69 (17.5)
8	3/4-16	-DP-ST12	0.56 (14.2)	0.31 (7.9)	0.44 (11.2)	0.88 (22.4)
12	1 1/16-12	-DP-ST17	0.75 (19.1)	0.56 (14.3)	0.59 (15.0)	1.25 (31.8)
16	1 5/16-12	-DP-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	-CP-FN1	0.50 (12.7)	0.44 (11.1)	0.39 (9.9)	6700 (460)	3300 (227)
1/8	-CP-FN2	0.75 (19.1)	0.56 (14.3)	0.41 (10.4)	6500 (447)	3200 (220)
1/4	-CP-FN4	0.91 (23.1)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	6600 (454)	3300 (277)
3/8	-CP-FN6	1.03 (26.2)	0.87 (22.2)	0.59 (15.0)	5300 (365)	2600 (179)
1/2	-CP-FN8	1.34 (34.0)	1.06 (27.0)	0.78 (19.8)	4900 (337)	2400 (165)
3/4	-CP-FN12	1.44 (36.6)	1.31 (33.3)	0.81 (20.6)	4600 (316)	2300 (158)
1	-CP-FN16	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	-CP-FRT1	0.50 (12.7)	0.44 (11.1)	0.39 (9.9)	6700 (460)	3300 (227)
1/8	-CP-FRT2	0.75 (19.1)	0.56 (14.3)	0.41 (10.4)	6500 (447)	3200 (220)
1/4	-CP-FRT4	0.91 (23.1)	0.75 (19.1)	0.59 (15.0)	6600 (454)	3300 (277)
3/8	-CP-FRT6	1.03 (26.2)	0.87 (22.2)	0.59 (15.0)	5300 (365)	2600 (179)
1/2	-CP-FRT8	1.34 (34.0)	1.06 (27.0)	0.78 (19.8)	4900 (337)	2400 (165)
3/4	-CP-FRT12	1.44 (36.6)	1.31 (33.3)	0.81 (20.6)	4600 (316)	2300 (158)
1	-CP-FRT16	1.62 (41.1)	1.63 (41.3)	1.00 (25.4)	4400 (303)	2200 (151)

依乔流体技术 (上海) 有限公司

网址: www.e-joe.cn

电话: 021-6419-2603

EQ-JT-02-TC1-ZH-260723