

YN-LOK®

我们为不同行业，
不同客户提供多样的流体系统产品及服务。

We offer a wide range of fluid system products and services
to different industries and customers.



钰镍科技
YN-LOK

钰镍流体科技(上海)有限公司
YUNIE FLUID TECHNOLOGY (SHANGHAI) CO., LTD.

总部地址: 上海市宝山区葆禾智谷友谊西路1100号8号楼
工厂地址: 上海市宝山区高新技术产业园罗宁路1288号9号楼
电话: 400-9009-319

Headquarters Add: Building 8, No. 1100 Youyi West Road,
Baohu Zhigu, Baoshan District, Shanghai
Factory Add: Building 9, No. 1288 Luoning Road,
Baoshan District High tech Industrial Park, Shanghai
Tel: 400-9009-319

www.yu-nie.com



公众号二维码

Catalog Dec. 2025

YN-LOK®

流体系统解决方案供应商
Fluid System Solution Provider



钰镍科技
YN-LOK

关于我们 ABOUT US



钰镍流体科技（上海）有限公司成立于2010年，是国内领先的精密管阀件和流体集成系统方案供应商，拥有一支集研发、设计、生产、定制、贸易、服务于一体的专业团队。坚持以热忱的态度、专业的知识、过硬的产品为客户提供流体解决方案。公司产品广泛应用于泛半导体设备、气体、厂务建设及国家重点科研实验室等重大项目，深受客户的信赖和好评。

钰镍科技专注流体行业15年，形成了一套完善的技术和产品体系。自主研发生产以316L和316LV为主的VCR接头、VCO接头、隔膜阀、调压阀以及各类仪器仪表接头、阀门等产品为核心产业的“钰镍”品牌（YN-LOK®），钰镍精密零部件制造基地现以自主研发精密零部件钰镍半导体（YSTC®），带动件集成系统、控制面板、二次配研发生产。配备进口世伟洛克自动焊机、马扎克加工中心、自动化UHP清洗系统、英福康氦质谱检漏仪、百/千级无尘室等硬件设施，独立完成高纯气体产品的机加、组装、焊接、清洗、检测、包装工序，真正满足高纯度特气系统需求，制造满足高精度、超洁净、高品质的产品。

Established in 2010, Yunie Fluid Technology (Shanghai) Co., Ltd. is a leading solution supplier for precision pipe valves and fluid integrated systems in China. It has a professional team integrating R&D, design, production, customization, trade and service, and insists on providing fluid solutions for customers with a dedicated attitude, professional knowledge and excellent products. The company's products are widely used in major projects such as pan semiconductor equipment, gas, fabrication and national key scientific research laboratories, and are highly praised by customers.

With 15 years of focus on the fluid industry, Yunie Technology has formed a complete set of technology and product systems. Independent research, development and production of VCR fittings, VCO fittings, diaphragm valves, pressure regulators and various instrument fittings, valves and other products as the core industry of the "Yunie" brand (YN-LOK®). At present, the manufacturing base of Yunie high-precision parts and components is engaged in independent research and development of Yunie Semiconductor (YSTC®) for high-precision parts and components, R&D and production of driver integrated system, control panel and secondary distribution. Equipped with imported Swagelok automatic welding machine, Mazak processing center, automatic UHP cleaning system, Inficon helium mass spectrometer leak detector, ISO Class 5 & 6 clean room and other hardware facilities, it can independently complete the machining, assembly, welding, cleaning, inspection and packaging processes of high-purity gas products, truly meet the needs of high-purity special gas systems, and manufacture products that meet the requirements of high-precision, ultra-clean and high-quality products.



卡套接头

Tube Fittings

卡套式异径直通接头 RU型	07
卡套式直通接头 U型	08
卡套式弯头 UE型	09
卡套式三通接头 UT型	10
卡套式侧异径三通接头 RUBT型	11
卡套式中间异径三通接头 RUT型	11
卡套转JIC管接头 MCH型	12
卡套转JIC管穿板接头 BMCH型	12
卡套式四通接头 UCR型	13
卡套式穿板直通接头 BU型	14
卡套式外螺纹接头 MC型	15
卡套式外螺纹穿板接头 BMC型	16
卡套式外螺纹弯头 ME型	17
卡套式外螺纹侧三通 MRT型	18
卡套式外螺纹支管三通 MBT型	19
卡套式内螺纹接头 FCG型	20
卡套式压力表接头 FCG型	21
卡套式内螺纹穿板接头 BFC型	22
卡套式内螺纹弯头 FE型	23
卡套转卡套管直通接头 ODTA型	24-25
卡套转卡套管直通穿板接头 BODTA型	26
卡套转SAE直接头 MCS型	26
卡套转SAE弯头 MES型	27
堵头 P型	27
卡套式内螺纹侧三通 FRT型	28
卡套式内螺纹支管三通 FBT型	29
卡套式至SAE接头侧三通 RTS型	30
卡套式至SAE接头支管三通 BTS型	30
卡套式至O-SEAL锥螺纹接头 MCOP型	31
卡套式至O-SEAL直螺纹接头 MCOS型	31
卡套式至PIPE管对焊接头 ODBW型	32
卡套对焊弯头 EBW型	33
卡套承插焊接头 DSW型	33
卡套承插焊弯头 ESW型	34
管帽 C型	34
卡套螺母 N型	35
前卡圈 FF型	36
后卡圈 BF型	36

螺纹接头

Pipe Fittings

双外螺纹直通接头 HN型	39
异径双外螺纹直通接头 RHN型	39
内外螺纹直通接头 RA型	40
双内螺纹直通接头 HCG型	40
异径双内螺纹直通接头 RHCG型	41
补申 RB型	41
双外螺纹直角接头 MET型	42
直角双内螺纹接头 E型	42
内外螺纹直角接头 SE型	43
内螺纹三通接头 T型	43
外螺纹三通接头 MT型	43
卡套管转内螺纹接头 TAF型	44
内外螺纹支管三通接头 BT型	45
内外螺纹侧三通接头 ST型	45
卡套管转外螺纹接头 TAM型	46

焊接接头

Weld Fittings

无凸肩式AW四通 HCW-W型	49
无凸肩式对焊管套节 HUB-W型	49
无凸肩式AW异径接头 HRW-W型	50
无凸肩式AW弯头 HEW-W型	51
无凸肩式AW三通 HTW-W型	52

球阀

Ball Valves

BV系列	55-58
BVJ系列	59
INBV系列	60-61
TPBV系列	62

针阀

Needle Valves

BNVF系列	65-66
UNVF系列	67-68
NV系列	69-70

计量阀

Metering Valves

MNVF系列	73-74
--------	-------

单向阀

Check Valves

CV系列	77-78
------	-------

比例卸荷阀

Proportional Relief Valve

LUV/HUV系列	81-82
-----------	-------

不锈钢管

Pipe & Tube

不锈钢管	85-86
------	-------

波纹管

Bellows

波纹管	89
-----	----

附录

Appendix

卡套接头技术要求	90-95
----------	-------

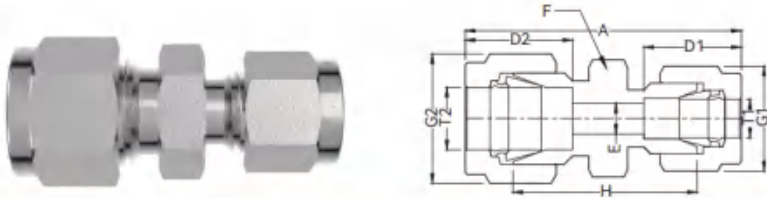


卡套接头系列 Tube Fittings



- > • 规格: 1/16 in至2 in和2mm至25mm
- 首次安装后具有一致的可检测性, 易于拆开和重新紧固
- 提供316L不锈钢材料和各种结构
- 接头紧固及复装方便
- 加工精度高, 确保卡套和管子变形精准
- 螺母螺纹镀银, 可有效减少与本体螺纹的摩擦系数

RU型 卡套式异径直通接头



卡套式异径直通接头 RU型 公制

卡套管外径		型号	尺寸 mm							
T1	T2		A	D1	D2	E	G1	G2	F	H
4	6	RU-4-6	39.4	13.7	15.3	3	12	14	14	25.4
6	8	RU-6-8	42.3	15.3	16.2	5	14	17	14	27.4
6	10	RU-6-10	44.5	15.3	17.2	5	14	19	19	29.5
6	12	RU-6-12	47.3	15.3	22.8	5	14	22	22	29.5
8	10	RU-8-10	45.1	16.2	17.2	6	17	19	19	30.0
8	12	RU-8-12	47.8	16.2	22.8	6	17	22	22	30.2
10	12	RU-10-12	48.7	17.2	22.8	8	19	22	22	31.0

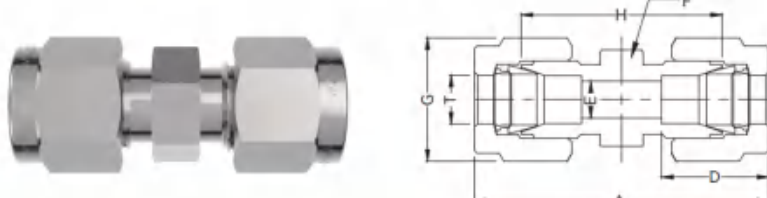
英制转公制

卡套管外径		型号	尺寸 mm							
T1	T2		A	D1	D2	E	F	G1	G2	H
1/4	4	RU-4-02	39.4	15.3	16.1	2.3	16	14.28	12.70	25.4
1/4	6	RU-6-02	41.0	15.8	17.7	4.8	14	14.28	14.28	26.2
1/4	8	RU-8-02	42.3	15.3	18.6	4.8	16	14.28	15.87	27.4
1/4	10	RU-10-02	44.5	15.3	19.5	4.8	19	14.28	19.05	29.5
5/16	6	RU-6-025	42.3	16.2	17.7	4.8	16	15.87	14.28	27.4
5/16	10	RU-10-025	45.1	16.2	19.5	6.4	19	15.87	19.05	30.3
5/16	12	RU-12-025	47.8	16.2	22.0	6.4	22	15.87	22.22	30.2
3/8	10	RU-10-03	45.9	16.9	19.5	7.0	19	17.46	19.05	31.0
3/8	12	RU-12-03	48.4	16.9	22.0	7.0	22	17.46	22.22	31.0
1/2	12	RU-12-04	51.2	22.8	22.0	9.5	22	22.22	22.22	31.0
1/2	15	RU-15-04	52.0	22.8	22.0	10.0	24	22.22	25.40	31.8

英制

卡套管外径		型号	尺寸 mm							
T1	T2		A	D2	E	F	G1	G2	H	
1/8	3/16	RU-015-01	36.6	12.7	2.3	12	11.11	12.70	23.4	
1/8	1/4	RU-02-01	38.6	12.7	2.3	14	11.11	14.28	24.6	
1/8	5/16	RU-025-01	39.9	12.7	2.3	16	11.11	15.87	25.9	
1/8	3/8	RU-03-01	40.9	12.7	2.3	17	11.11	17.46	26.9	
1/8	1/2	RU-04-01	45.2	12.7	2.3	22	11.11	22.22	28.4	
3/16	1/4	RU-02-015	39.4	13.7	3.0	14	12.70	14.28	25.4	
1/4	5/16	RU-025-02	42.2	15.2	4.8	16	14.28	15.87	27.4	
1/4	3/8	RU-03-02	43.2	15.2	4.8	17	14.28	17.46	28.4	
1/4	1/2	RU-04-02	47.0	15.2	4.8	22	14.28	22.22	29.5	
1/4	3/4	RU-06-02	49.3	15.2	4.8	27	14.28	28.57	31.8	
5/16	3/8	RU-03-025	44.2	16.3	6.4	17	15.87	17.46	28.4	
3/8	1/2	RU-04-03	48.5	16.8	7.0	22	17.46	22.22	31.0	
3/8	5/8	RU-05-03	49.3	16.8	7.0	24	17.46	25.40	31.8	
3/8	3/4	RU-06-03	50.8	16.8	7.0	27	17.46	28.57	33.3	
1/2	5/8	RU-05-04	52.1	22.9	10.0	24	22.22	25.40	31.8	
1/2	3/4	RU-06-04	53.6	22.9	10.0	27	22.22	28.57	33.3	
1/2	1	RU-08-04	63.2	22.9	10.0	35	22.22	38.10	40.9	
5/8	3/4	RU-06-05	53.6	24.4	12.0	27	25.40	28.57	33.3	
3/4	1	RU-08-06	62.7	24.4	16.0	35	28.57	38.10	40.4	

U型 卡套式直通接头



卡套式直通接头 U型 公制

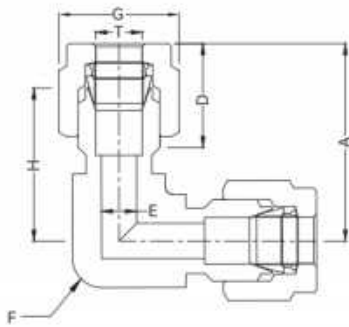
卡套管外径		型号	尺寸 mm					
T			A	D	E	F	G	H
3		U-3-0	35.3	12.9	2	10	10	22.1
4		U-4-0	37.3	13.7	3	12	12	24.1
6		U-6-0	41.0	15.3	4	12	14	26.2
8		U-8-0	43.2	16.2	6	14	17	28.2
10		U-10-0	46.2	17.2	8	19	19	31.0
12		U-12-0	51.2	22.8	10	22	22	31.0

英制

卡套管外径		型号	尺寸 mm					
T			A	D	E	F	G	H
1/16		U-005-0	25.1	8.6	1	10	10	17.5
1/8		U-01-0	35.6	12.7	2	10	10	22.4
3/16		U-015-0	37.3	13.7	3	12	12	24.1
1/4		U-02-0	40.9	15.2	4	12	14	26.2
3/8		U-03-0	45.0	16.8	7	17	17	30.2
1/2		U-04-0	51.3	22.9	10	22	22	31.0
5/8		U-05-0	52.1	24.4	12	24	27	31.8
3/4		U-06-0	53.6	24.4	15	27	30	33.3
1		U-08-0	64.8	31.2	21	35	38	40.4

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

UE型 卡套式弯头



卡套式弯头 UE型 公制

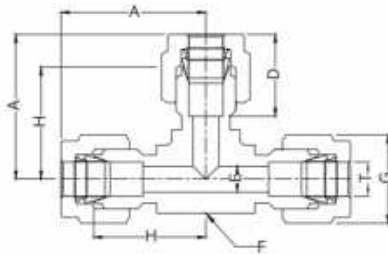
卡套管外径 T	型号	尺寸 mm					
		A	D	E	F	G	H
3	UE-3-0	23.6	12.9	2	12	10	15.7
4	UE-4-0	25.4	13.7	3	12	12	18.8
6	UE-6-0	27.0	15.3	5	12	14	19.6
8	UE-8-0	28.8	16.2	6	14	17	21.3
10	UE-10-0	31.5	17.2	8	17	19	23.9
12	UE-12-0	36.0	22.8	10	22	22	25.9

英制

卡套管外径 T	型号	尺寸 mm					
		A	D	E	F	G	H
1/16	UE-005-0	17.8	8.6	1	12	10	14
1/8	UE-01-0	22.4	12.7	3	12	12	15.8
3/16	UE-015-0	25.4	13.7	3	12	12	18.8
1/4	UE-02-0	27.0	15.2	5	12	14	19.6
5/16	UE-025-0	28.8	16.2	6	14	17	21.3
3/8	UE-03-0	30.5	16.8	8	17	17	23.1
1/2	UE-04-0	36.1	22.8	10	22	22	25.9
5/8	UE-05-0	38.9	24.4	12	24	27	28.7
3/4	UE-06-0	40.0	24.4	15	27	30	29.7
7/8	UE-07-0	44.6	26.0	18	30	32	34.5
1	UE-08-0	49.0	26.0	21	34	38	36.8

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

UT型 卡套式三通接头



卡套式三通接头 UT型 公制

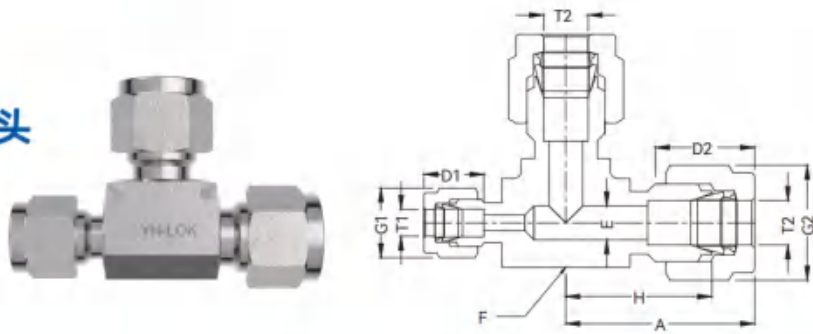
卡套管外径 T	型号	尺寸 mm					
		A	D	E	F	G	H
3	UT-3-0	23.6	12.9	2	12	10	15.7
4	UT-4-0	25.4	13.7	3	12	12	18.8
6	UT-6-0	27.0	15.3	5	12	14	19.6
8	UT-8-0	29.9	16.2	6	14	17	22.4
10	UT-10-0	31.5	17.2	8	17	19	23.9
12	UT-12-0	36.0	22.8	10	22	22	25.9

英制

卡套管外径 T	型号	尺寸 mm					
		A	D	E	F	G	H
1/16	UT-005-0	17.8	8.6	1	12	10	14.0
1/8	UT-01-0	22.4	12.7	2	12	10	15.8
3/16	UT-015-0	25.4	13.7	3	12	12	19.6
1/4	UT-02-0	27.0	15.2	5	12	14	22.4
5/16	UT-025-0	29.9	16.2	6	14	17	22.4
3/8	UT-03-0	30.5	16.8	8	17	19	23.1
1/2	UT-04-0	36.0	22.8	10	22	22	26.0
5/8	UT-05-0	38.9	24.4	12	24	27	28.7
3/4	UT-06-0	40.0	26.0	15	27	30	29.7
7/8	UT-07-0	44.6	26.0	18	30	32	34.5
1	UT-08-0	49.0	31.2	21	35	38	36.8

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

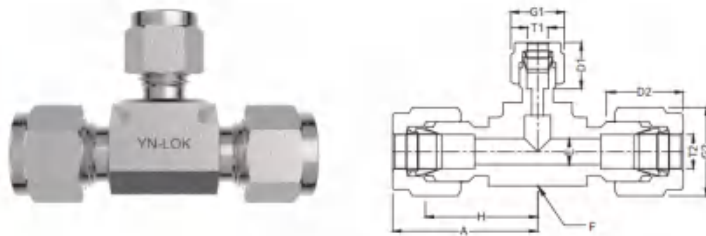
RUBT型 卡套式侧异径三通接头



卡套式侧异径三通接头 RUBT型 英制

卡套管外径		型号	尺寸 mm							
T1	T2		A	D1	D2	E	F	G1	G2	H
1/4	3/8	RUBT-03-02	30.5	15.2	19.3	4.8	15.87	14.28	17.46	21.3
1/4	1/2	RUBT-04-02	36.1	15.2	21.8	4.8	20.63	14.28	20.63	25.9
3/8	1/2	RUBT-04-03	36.1	16.8	21.8	7.0	20.63	17.46	20.63	25.9
3/8	5/8	RUBT-05-03	38.9	16.8	21.8	7.0	25.40	17.46	25.40	28.7
3/8	3/4	RUBT-06-03	39.9	16.8	21.8	7.0	26.98	17.46	28.57	29.7
3/8	1	RUBT-08-03	49.0	16.8	26.4	7.0	34.92	17.46	38.10	36.8
1/2	3/4	RUBT-06-04	39.9	22.9	21.8	10.0	26.98	22.22	28.57	29.7
1/2	1	RUBT-08-04	49.0	22.9	26.4	10.0	34.92	22.22	38.10	36.8
3/4	1	RUBT-08-06	49.0	24.4	26.4	16.0	34.92	28.57	38.10	36.8

RUT型 卡套式中间异径三通接头

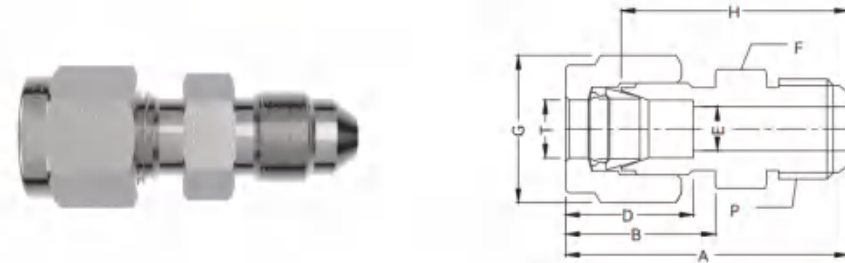


卡套式中间异径三通接头 RUT型 英制

卡套管外径		型号	尺寸 mm							
T1	T2		A	D1	D2	E	F	G1	G2	H
1/4	3/8	RUT-03-02	30.5	15.2	19.3	4.8	15.87	14.28	17.46	21.3
1/4	1/2	RUT-04-02	36.1	15.2	21.8	4.8	20.63	14.28	20.63	25.9
3/8	1/2	RUT-04-03	36.1	16.8	21.8	7.0	20.63	17.46	20.63	25.9
3/8	5/8	RUT-05-03	38.9	16.8	21.8	7.0	25.40	17.46	25.40	28.7
3/8	3/4	RUT-06-03	39.9	16.8	21.8	7.0	26.98	17.46	28.57	29.7
3/8	1	RUT-08-03	49.0	16.8	26.4	7.0	34.92	17.46	38.10	36.8
1/2	3/4	RUT-06-04	39.9	22.9	21.8	10.0	26.98	22.22	28.57	29.7
1/2	1	RUT-08-04	49.0	22.9	26.4	10.0	34.92	22.22	38.10	36.8
3/4	1	RUT-08-06	49.0	24.4	26.4	16.0	34.92	28.57	38.10	36.8

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

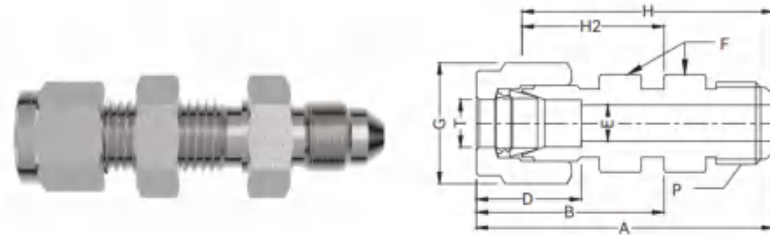
MCH型 卡套转JIC管接头



卡套转JIC管接头 MCH型 英制

T	螺纹规格	型号	尺寸 mm							
			P(U)	A	B	D	E	F	G	H
1/16	1/8	MCH-005-1U	5/16-24	27.17	10.92	8.63	1.27	11.11	7.93	23.36
1/8	1/8	MCH-01-1U	5/16-24	31.49	15.24	12.7	1.52	11.11	11.11	24.89
1/8	1/4	MCH-01-2U	7/16-20	35.05	15.24	12.7	2.28	12.7	11.11	28.44
1/4	1/4	MCH-02-2U	7/16-20	37.59	17.78	15.24	4.31	12.7	14.28	30.22
5/16	5/16	MCH-025-2.5U	1/2-20	38.35	18.54	16.25	5.84	14.28	15.87	30.98
3/8	1/4	MCH-03-2U	7/16-20	39.62	19.3	16.76	4.31	15.87	17.46	32.25
3/8	3/8	MCH-03-3U	9/16-18	39.62	19.3	16.76	7.11	15.87	17.46	32.25
1/2	1/2	MCH-04-4U	3/4-16	45.97	21.84	22.86	9.9	20.64	22.22	35.81
3/4	3/4	MCH-06-6U	1-1/16-12	53.34	21.84	24.38	15.49	28.58	28.58	43.18
1	1	MCH-08-8U	1-5/16-12	61.46	26.41	31.24	21.33	34.92	38.1	49.27

BMCH型 卡套转JIC管穿板接头

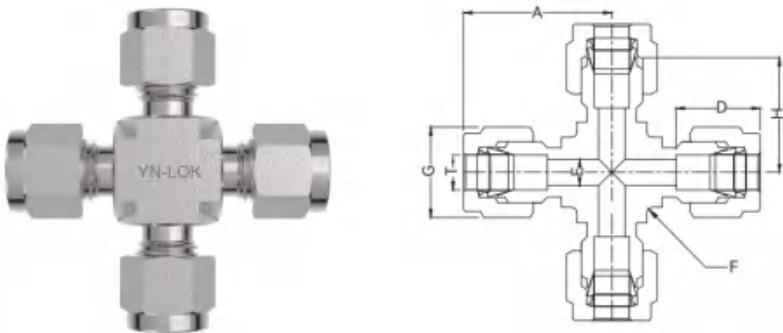


卡套转JIC管穿板接头 BMCH型 英制

T	螺纹规格	型号	尺寸 mm										
			P(U)	A	B	D	E	F	G	H	H2	面板孔尺寸	最大面板厚度
1/8	1/8	BMCH-01-1U	5/16-24	47.45	31.23	13.71	1.77	12.70	11.11	40.85	24.63	8.33	12.70
1/4	1/4	BMCH-02-2U	7/16-20	53.84	33.52	15.24	4.31	15.87	14.28	46.48	26.16	11.50	10.16
3/8	3/8	BMCH-03-3U	9/16-18	57.15	36.83	16.76	7.11	19.05	17.46	49.78	29.46	14.68	11.17
1/2	1/2	BMCH-04-4U	3/4-16	65.78	41.91	22.86	9.90	23.81	22.22	55.62	31.75	19.44	12.70
3/4	3/4	BMCH-06-6U	1-1/16-12	78.99	47.49	24.38	15.49	30.16	28.58	68.83	37.33	25.79	16.76
1	1	BMCH-08-8U	1-5/16-12	92.45	57.40	31.24	21.33	41.27	38.10	80.26	45.21	33.73	19.05

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

UCR型 卡套式四通接头



卡套式四通接头 UCR型 公制

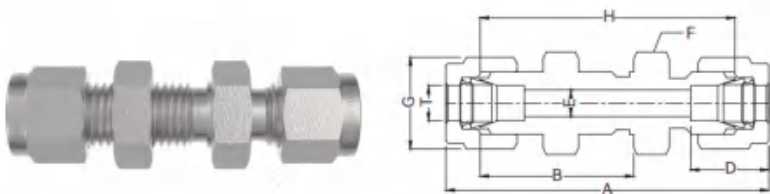
卡套管外径 T	型号	尺寸 mm					
		A	D	E	F	G	H
3	UCR-3-0	25.5	14.0	2.4	12	10	18.5
6	UCR-6-0	30.2	15.2	5.0	14	14	23.0
8	UCR-8-0	30.5	16.5	6.0	14	17	23.0
10	UCR-10-0	31.5	19.5	8.0	17	19	24.0
12	UCR-12-0	37.0	23.6	10.0	20	22	26.0
16	UCR-16-0	38.8	24.4	12.0	24	27	28.7
18	UCR-18-0	39.8	24.4	14.0	27	31	29.7
20	UCR-20-0	44.6	26.0	16.0	30	32	34.5
25	UCR-25-0	49.1	31.3	21.0	35	38	36.8

英制

卡套管外径 T	型号	尺寸 mm					
		A	D	E	F	G	H
1/8	UCR-01-0	25.5	14.0	2.0	12	10	18.5
3/16	UCR-015-0	25.5	14.0	3.5	12	10	18.5
1/4	UCR-02-0	30.2	15.2	5.0	14	14	23.0
5/16	UCR-025-0	29.9	16.2	6.0	14	17	22.4
3/8	UCR-03-0	31.5	18.8	8.0	17	19	24.0
1/2	UCR-04-0	37.0	23.6	10.0	22	22	26.0
5/8	UCR-05-0	38.8	24.4	12.0	24	27	28.7
3/4	UCR-06-0	39.9	26.0	15.0	27	30	29.7
7/8	UCR-07-0	44.7	26.0	18.0	30	32	34.5
1	UCR-08-0	49.0	31.2	21.0	35	38	36.8

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

BU型 卡套式穿板直通接头



卡套式穿板直通接头 BU型 公制

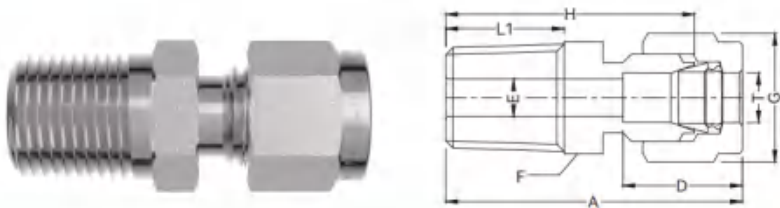
卡套管外径	型号	尺寸 mm								
T		A	B	D	E	F	G	H	面板孔尺寸	最大面板厚度
6	BU-6-0	57.7	26.2	15.3	5	17	14	42.9	11.5	10.2
8	BU-8-0	61.0	28.6	16.2	6	19	17	46.0	13.1	11.2
10	BU-10-0	63.7	29.4	17.2	8	19	19	48.5	16.3	11.2
12	BU-12-0	71.0	31.8	22.8	10	24	22	50.8	19.5	12.7

英制

卡套管外径	型号	尺寸 mm								
T		A	B	D	E	F	G	H	面板孔尺寸	最大面板厚度
1/8	BU-01-0	51.3	24.6	12.7	2.3	14	12	38.1	11.5	10.2
3/16	BU-015-0	53.6	25.4	13.7	3.0	14	14	40.4	11.5	10.2
1/4	BU-02-0	57.7	26.0	15.2	5.0	17	14	42.9	11.5	10.2
5/16	BU-025-0	60.7	28.4	16.3	6.4	17	16	46.0	13.1	11.2
3/8	BU-03-0	62.2	29.0	16.8	7.0	19	17	46.0	16.3	11.2
1/2	BU-04-0	71.1	31.0	22.8	10.0	24	22	50.8	19.5	12.7
5/8	BU-05-0	72.6	32.5	24.4	12.0	24	27	52.3	26.0	16.8
3/4	BU-06-0	79.0	38.0	24.4	15.0	30	30	58.7	26.0	16.8
7/8	BU-07-0	84.6	42.9	25.9	18.0	27	32	64.3	29.0	23.9
1	BU-08-0	95.8	50.0	31.2	21.0	40	38	71.4	33.2	26.0

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

MC型 卡套式外螺纹接头



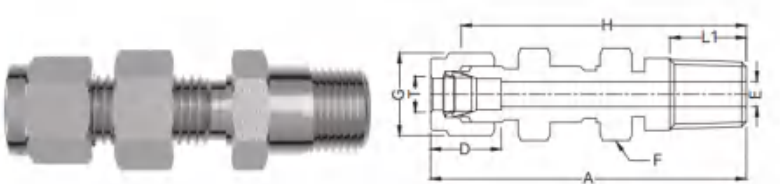
卡套式外螺纹接头 MC型 公制

卡套管外径 T	PT/NPT 外螺纹	型号	尺寸 mm						
			A	L1	D	E	F	G	H
4	1/4	MC-4-2	35.1	13	13.7	3	14	12	28.5
4	3/8	MC-4-3	37.1	14	13.7	3	17	12	30.5
4	1/2	MC-4-4	41.1	17	13.7	3	22	12	34.5
6	1/4	MC-6-2	36.7	13	15.3	5	14	14	29.3
6	3/8	MC-6-3	38.2	14	15.3	5	17	14	30.8
6	1/2	MC-6-4	42.7	17	15.3	5	22	14	35.3
8	1/2	MC-8-1	34.5	10	16.2	5	14	17	27.0
8	1/4	MC-8-2	37.5	13	16.2	6	14	17	30.0
8	3/8	MC-8-3	39.1	14	16.2	6	17	17	31.6
8	1/2	MC-8-4	43.6	17	16.2	6	22	17	36.1
10	1/8	MC-10-1	36.6	10	17.2	5	19	19	29.0
10	1/4	MC-10-2	39.7	13	17.2	6	19	19	32.1
10	3/8	MC-10-3	40.7	14	17.2	8	19	19	33.1
10	1/2	MC-10-4	44.5	17	17.2	8	22	19	36.9
10	3/4	MC-10-6	48.0	19	17.2	8	27	19	40.4
12	1/4	MC-12-2	42.2	13	22.8	6	22	22	32.1
12	3/8	MC-12-3	43.2	14	22.8	8	22	22	33.1
12	1/2	MC-12-4	47.0	17	22.8	10	22	22	36.9
12	3/4	MC-12-6	50.5	19	22.8	10	27	22	40.4

英制

卡套管外径 T	PT/NPT 外螺纹	型号	尺寸 mm						
			A	L1	D	E	F	G	H
1/16	1/8	MC-005-1	26.5	10	8.6	1	10	10	22.7
1/16	1/4	MC-005-2	29.8	13	8.6	1	14	10	26.0
1/8	1/8	MC-01-1	30.8	10	12.7	3	12	10	24.2
1/8	1/4	MC-01-2	34.4	13	12.7	3	14	10	27.8
1/8	3/8	MC-01-3	35.6	14	12.7	3	17	10	29.0
1/8	1/2	MC-01-4	40.1	17	12.7	3	22	10	33.5
3/16	1/8	MC-015-1	31.5	10	13.7	3	12	12	24.9
3/16	1/4	MC-015-2	35.1	13	13.7	3	14	12	28.5
1/4	1/8	MC-02-1	33.1	10	15.3	5	14	14	27.7
1/4	1/4	MC-02-2	36.6	13	15.3	5	14	14	39.3
1/4	3/8	MC-02-3	38.2	14	15.3	5	17	14	30.8
1/4	1/2	MC-02-4	42.6	17	15.3	5	22	14	35.1
1/4	3/4	MC-02-6	46.1	19	15.3	5	27	14	38.8
3/8	1/8	MC-03-1	35.6	10	16.8	5	17	17	28.2
3/8	1/4	MC-03-2	38.8	13	16.8	6	17	17	31.3
3/8	3/8	MC-03-3	39.8	14	16.8	8	17	17	32.3
3/8	1/2	MC-03-4	44.1	17	16.8	8	22	17	36.8
3/8	3/4	MC-03-6	47.7	19	16.8	8	27	17	40.3
1/2	1/8	MC-04-1	39.2	10	22.8	5	22	22	29.0
1/2	1/4	MC-04-2	42.2	13	22.8	6	22	22	32.1
1/2	3/8	MC-04-3	43.2	14	22.8	8	22	22	33.1
1/2	1/2	MC-04-4	46.9	17	22.8	10	22	22	36.8
1/2	3/4	MC-04-6	50.4	19	22.8	10	27	22	40.3
1/2	1	MC-04-8	55.2	22	22.8	10	35	22	45.0
5/8	3/8	MC-05-3	43.9	14	24.4	8	24	27	33.8
5/8	1/2	MC-05-4	46.9	17	24.4	10	24	27	36.8
5/8	3/4	MC-05-6	50.4	19	24.4	12	27	27	40.3
3/4	1/2	MC-06-4	48.4	17	24.4	10	27	30	38.2
3/4	3/4	MC-06-6	50.4	19	24.4	15	27	30	40.3
3/4	1	MC-06-8	55.2	22	24.4	15	35	30	45.0
1	1/2	MC-08-4	55.4	17	31.3	10	35	38	43.1
1	3/4	MC-08-6	57.4	19	31.3	16.5	35	38	45.1
1	1	MC-08-8	60.4	22	31.3	20	35	38	48.1

BMC型 卡套式外螺纹穿板接头



卡套式外螺纹穿板接头 BMC型 公制

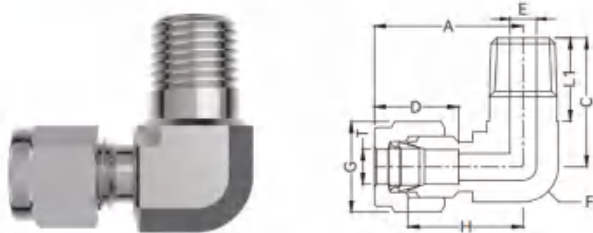
卡套管外径 T	PT/NPT 外螺纹	型号	尺寸 mm							面板孔尺寸	最大面板厚度
			A	L1	D	E	F	G	H		
6	1/4	BMC-6-2	53.6	13	15.3	5	17	14	46.2	11.5	10.2
6	3/8	BMC-6-3	54.9	14	15.3	5	17	14	40.9	11.5	10.2
6	1/2	BMC-6-4	57.9	17	15.3	5	22	14	43.9	11.5	10.2
8	1/4	BMC-8-2	56.4	13	16.2	6	19	17	41.4	13.1	11.2
8	3/8	BMC-8-3	57.4	14	16.2	6	19	17	42.4	13.1	11.2
8	1/2	BMC-8-4	60.4	17	16.2	6	22	17	45.4	16.3	11.2
10	1/4	BMC-10-2	56.0	13	17.2	8	19	19	42.0	16.3	11.2
10	3/8	BMC-10-3	56.0	14	17.2	8	19	19	43.0	16.3	11.2
10	1/2	BMC-10-4	59.0	17	17.2	8	24	19	47.0	16.3	11.2
12	1/4	BMC-12-2	62.2	13	22.8	10	24	22	42.4	19.5	12.7
12	3/8	BMC-12-3	63.2	14	22.8	10	24	22	43.4	19.5	12.7
12	1/2	BMC-12-4	68.8	17	22.8	10	24	22	58.7	19.5	12.7

英制

卡套管外径 T	PT/NPT 外螺纹	型号	尺寸 mm							面板孔尺寸	最大面板厚度
			A	L1	D	E	F	G	H		
1/4	1/8	BMC-02-1	50.9	10	15.3	5	17	14	42.4	11.5	10.2
1/4	1/4	BMC-02-2	49.5	13	15.3	5	17	14	46.7	11.5	10.2
1/4	3/8	BMC-02-3	54.9	14	15.3	5	17	14	40.9	11.5	10.2
1/4	1/2	BMC-02-4	57.9	17	15.3	5	22	14	43.9	11.5	10.2
3/8	1/4	BMC-03-2	57.4	13	16.8	8	19	17	42.0	16.3	11.2
3/8	3/8	BMC-03-3	57.4	14	16.8	8	19	17	43.0	16.3	11.2
3/8	1/2	BMC-03-4	63.8	17	16.8	8	22	17	47.0	16.3	11.2
1/2	1/4	BMC-04-2	62.2	13	22.8	10	24	22	42.7	19.5	12.7
1/2	3/8	BMC-04-3	63.2	14	22.8	10	24	22	43.7	19.5	12.7
1/2	1/2	BMC-04-4	68.8	17	22.8	10	24	22	58.8	19.5	12.7

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

ME型 卡套式外螺纹弯头



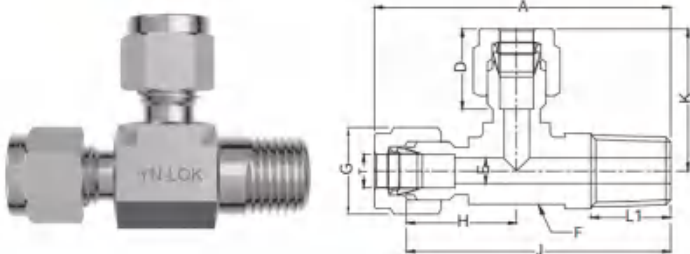
卡套式外螺纹弯头 ME型 公制

卡套管外径 T	PT/NPT 外螺纹	型号	尺寸 mm							
			A	L1	C	D	E	F	G	H
4	1/4	ME-4-2	26.6	13	22.2	13.7	3	14	12	18.8
4	3/8	ME-4-3	28.4	14	26.0	13.7	3	17	12	20.0
4	1/2	ME-4-4	31.3	17	31.0	13.7	3	22	12	18.8
6	1/4	ME-6-2	27.0	13	22.2	15.3	5	14	14	20.0
6	3/8	ME-6-3	29.8	14	26.0	15.3	5	17	14	21.8
6	1/2	ME-6-4	31.8	17	31.0	15.3	5	22	14	24.7
8	1/8	ME-8-1	28.8	10	20.1	16.2	6	14	17	19.6
8	1/4	ME-8-2	28.8	13	23.2	16.2	6	14	17	19.6
8	3/8	ME-8-3	30.6	14	26.0	16.2	6	17	17	22.4
8	1/2	ME-8-4	32.6	17	31.0	16.2	6	22	17	24.4
10	1/4	ME-10-2	31.5	13	25.0	17.2	8	17	19	21.3
10	3/8	ME-10-3	31.5	14	26.0	17.2	8	17	19	23.1
10	1/2	ME-10-4	33.5	17	31.0	17.2	8	22	19	25.1
12	1/4	ME-12-2	36.0	13	27.0	22.8	10	22	22	23.9
12	3/8	ME-12-3	36.0	14	28.0	22.8	10	22	22	23.9
12	1/2	ME-12-4	36.0	17	31.0	22.8	10	22	22	25.9

英制

卡套管外径 T	NPT/PT 外螺纹	型号	尺寸 mm							
			A	L1	C	D	E	F	G	H
1/16	1/8	ME-005-1	19.1	10	18.1	8.6	1	10	10	15.2
1/16	1/4	ME-005-2	21.8	13	21.6	8.6	1	14	10	18.0
1/8	1/8	ME-01-1	23.6	10	18.1	12.7	3	12	10	17.0
1/8	1/4	ME-01-2	24.6	13	22.2	12.7	3	14	10	18.0
1/8	3/8	ME-01-3	28.4	14	26.8	12.7	3	17	10	21.8
1/8	1/2	ME-01-4	31.3	17	32.7	12.7	3	22	10	24.7
3/16	1/8	ME-015-1	25.4	10	19.1	13.7	3	12	12	18.8
3/16	1/4	ME-015-2	25.4	13	22.2	13.7	3	14	12	18.6
1/4	1/8	ME-02-1	27.0	10	19.1	15.3	5	12	14	19.6
1/4	1/4	ME-02-2	27.0	13	22.2	15.3	5	14	14	19.6
1/4	3/8	ME-02-3	29.7	14	26.0	15.3	5	17	14	22.4
1/4	1/2	ME-02-4	31.8	17	31.0	15.3	5	22	14	24.4
3/8	1/8	ME-03-1	30.5	10	21.1	16.8	6	17	17	21.3
3/8	1/4	ME-03-2	30.5	13	24.2	16.8	8	17	17	21.3
3/8	3/8	ME-03-3	31.2	14	26.0	16.8	8	17	17	23.1
3/8	1/2	ME-03-4	33.3	17	31.0	16.8	8	22	17	26.0
1/2	1/8	ME-04-1	36.1	10	25.7	22.8	10	22	22	26.0
1/2	1/4	ME-04-2	36.1	13	27.0	22.8	10	22	22	26.0
1/2	3/8	ME-04-3	36.1	14	29.0	22.8	10	22	22	26.0
1/2	1/2	ME-04-4	36.1	17	31.0	22.8	10	22	22	26.0
1/2	3/4	ME-04-6	40.0	19	36.8	22.8	10	27	22	29.7
1/2	1	ME-04-8	45.3	22	45.2	22.8	10	34	22	35.2
5/8	3/8	ME-05-3	38.1	14	30.0	24.4	12	23	27	27.9
5/8	1/2	ME-05-4	38.1	17	33.1	24.4	12	24	27	27.9
5/8	3/4	ME-05-6	40.0	19	36.8	24.4	12	24	27	29.7
3/4	1/2	ME-06-4	40.0	17	34.8	24.4	15	27	30	29.7
3/4	3/4	ME-06-6	40.5	19	36.8	24.4	15	27	30	29.7
1	3/4	ME-08-6	49.0	19	41.7	31.3	21	34	38	36.8
1	1	ME-08-8	49.0	22	44.5	31.3	21	34	38	36.8

MRT型 卡套式外螺纹侧三通



卡套式外螺纹侧三通 MRT型 公制

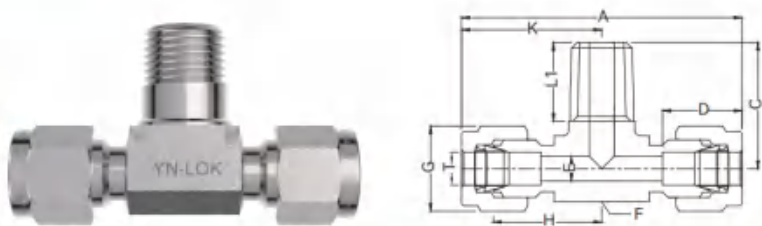
卡套管外径 T	NPT/PT 外螺纹	型号	尺寸 mm								
			A	L1	D	E	F	G	H	J	K
4	1/4	MRT-4-2	47.6	13	15.3	3	14	12	18.8	41.0	25.4
6	1/4	MRT-6-2	49.2	13	15.3	5	14	14	19.6	41.8	27.0
6	3/8	MRT-6-3	55.8	14	15.3	5	17	14	22.4	48.4	29.8
6	1/2	MRT-6-4	62.8	17	15.3	5	22	14	24.4	55.4	31.8
8	1/4	MRT-8-2	52.0	13	16.2	6	14	17	21.3	46.3	28.8
8	3/8	MRT-8-3	54.8	14	16.2	6	17	17	21.3	49.1	28.8
8	1/2	MRT-8-4	61.6	17	16.2	6	22	17	25.1	56.1	30.6
10	1/4	MRT-10-2	56.5	13	17.2	8	17	19	23.9	48.9	31.5
10	3/8	MRT-10-3	57.5	14	17.2	8	17	19	23.9	49.9	31.5
10	1/2	MRT-10-4	64.5	17	17.2	8	22	19	25.9	56.9	33.5
12	1/4	MRT-12-2	63.0	13	22.8	10	22	22	25.9	52.9	36.0
12	3/8	MRT-12-3	64.0	14	22.8	10	22	22	25.9	53.9	36.0
12	1/2	MRT-12-4	67.0	17	22.8	10	22	22	25.9	56.9	36.0

英制

卡套管外径 T	NPT/PT 外螺纹	型号	尺寸 mm								
			A	L1	D	E	F	G	H	J	K
1/8	1/8	MRT-01-1	41.7	10	12.7	3	12	12	17.0	35.1	23.6
1/8	1/4	MRT-01-2	46.8	13	12.7	3	14	12	18.0	40.2	24.6
1/4	1/8	MRT-02-1	46.1	10	15.2	5	12	14	19.6	38.7	27.0
1/4	1/4	MRT-02-2	49.2	13	15.2	5	14	14	19.6	41.8	27.0
1/4	3/8	MRT-02-3	55.8	14	15.2	5	17	14	22.4	48.4	29.8
1/4	1/2	MRT-02-4	62.8	17	15.2	5	22	14	24.4	55.4	31.8
3/8	1/8	MRT-03-1	51.6	11	16.8	8	17	17	21.3	42.4	30.5
3/8	1/4	MRT-03-2	54.7	13	16.8	8	17	17	21.3	45.5	30.5
3/8	3/8	MRT-03-3	57.2	14	16.8	8	17	17	23.1	49.1	31.2
3/8	1/2	MRT-03-4	64.3	17	16.8	8	22	17	26.0	57.0	33.3
1/2	1/8	MRT-04-1	61.7	11	22.8	10	22	22	25.9	51.6	36.0
1/2	1/4	MRT-04-2	63.0	13	22.8	10	22	22	25.9	52.9	36.0
1/2	3/8	MRT-04-3	64.0	14	22.8	10	22	22	25.9	53.9	36.0
1/2	1/2	MRT-04-4	67.0	17	22.8	10	22	22	25.9	56.9	36.0
1/2	3/4	MRT-04-6	76.6	19	22.8	10	27	22	29.7	66.5	39.8
1/2	1	MRT-04-8	90.5	22	22.8	10	34	22	35.2	80.4	45.3
5/8	3/8	MRT-05-3	68.1	14	24.4	12	24	27	27.9	57.9	38.1
5/8	1/2	MRT-05-4	71.2	17	24.4	12	24	27	27.9	61.0	38.1
5/8	3/4	MRT-05-6	76.8	19	24.4	12	27	27	29.7	66.5	40.0
3/4	1/2	MRT-06-4	76.8	17	24.4	15	27	30	29.7	66.5	40.0
3/4	3/4	MRT-06-6	76.8	19	24.4	15	34	30	29.7	66.5	40.0
1	3/4	MRT-08-6	90.8	19	31.3	21	34	38	36.8	78.5	49.1
1	1	MRT-08-8	93.6	22	31.3	21	34	38	36.8	81.3	49.1

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

MBT型 卡套式外螺纹支管三通



卡套式外螺纹支管三通 MBT型 公制

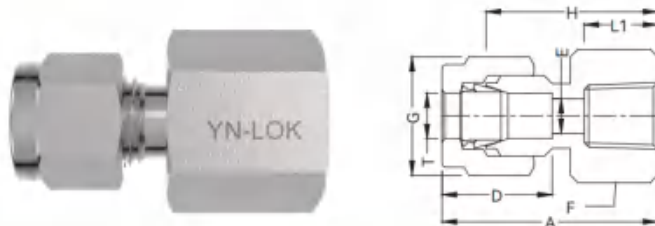
卡套管外径 T	NPT/PT 外螺纹	型号	尺寸 mm								
			A	L1	C	D	E	F	G	H	K
4	1/4	MBT-4-2	50.8	13	22.2	13.7	3	14	12	18.8	25.4
6	1/4	MBT-6-2	54.0	13	22.2	15.3	5	14	14	19.6	27.0
6	3/8	MBT-6-3	59.6	14	26.0	15.3	5	17	14	22.4	29.8
6	1/2	MBT-6-4	63.6	17	31.0	15.3	5	22	14	24.4	31.8
8	1/4	MBT-8-2	57.6	13	23.2	16.2	6	14	17	21.3	28.8
8	3/8	MBT-8-3	61.2	14	26.0	16.2	6	17	17	21.3	28.8
8	1/2	MBT-8-4	65.2	17	31.0	16.2	6	22	17	25.1	30.6
10	1/4	MBT-10-2	63.0	13	25.0	17.2	8	17	19	23.9	31.5
10	3/8	MBT-10-3	63.0	14	26.0	17.2	8	17	19	23.9	31.5
10	1/2	MBT-10-4	67.0	17	31.0	17.2	8	22	19	25.9	33.5
12	1/4	MBT-12-2	72.0	13	27.0	22.8	10	22	22	25.9	36.0
12	3/8	MBT-12-3	72.0	14	28.0	22.8	10	22	22	25.9	36.0
12	1/2	MBT-12-4	72.0	17	31.0	22.8	10	22	22	25.9	36.0

英制

卡套管外径 T	NPT/PT 外螺纹	型号	尺寸 mm								
			A	L1	C	D	E	F	G	H	K
1/8	1/8	MBT-01-1	47.2	10	18.1	12.7	3	12	12	17.0	23.6
1/8	1/4	MBT-01-2	49.2	13	22.2	12.7	3	14	12	18.0	24.6
1/4	1/8	MBT-02-1	54.0	10	19.1	15.2	3	12	14	19.6	27.0
1/4	1/4	MBT-02-2	54.0	13	22.2	15.2	5	14	14	19.6	27.0
1/4	3/8	MBT-02-3	59.6	14	26.0	15.2	5	17	14	22.0	29.8
1/4	1/2	MBT-02-4	63.6	17	31.0	15.2	5	22	14	24.4	31.8
3/8	1/8	MBT-03-1	61.0	10	21.1	16.8	8	17	17	21.3	30.5
3/8	1/4	MBT-03-2	61.0	13	24.2	16.8	8	17	17	21.3	30.5
3/8	3/8	MBT-03-3	62.4	14	26.0	16.8	8	17	17	23.1	31.2
3/8	1/2	MBT-03-4	66.6	14	31.0	16.8	8	22	17	26.0	33.3
1/2	1/8	MBT-04-1	72.0	10	25.7	22.8	10	22	22	25.9	36.0
1/2	1/4	MBT-04-2	72.0	13	27.0	22.8	10	22	22	25.9	36.0
1/2	3/8	MBT-04-3	72.0	14	28.0	22.8	10	22	22	25.9	36.0
1/2	1/2	MBT-04-4	72.0	17	31.0	22.8	10	22	22	25.9	36.0
1/2	3/4	MBT-04-6	79.6	19	36.8	22.8	10	27	22	29.7	39.8
1/2	1	MBT-04-8	90.6	22	45.2	22.8	10	35	22	35.2	45.3
5/8	3/8	MBT-05-3	76.2	14	30.0	24.4	12	24	27	27.9	38.1
5/8	1/2	MBT-05-4	76.2	17	33.1	24.4	12	24	27	27.9	38.1
5/8	3/4	MBT-05-6	80.0	19	36.8	24.4	12	27	27	29.7	40.0
3/4	3/4	MBT-06-6	81.0	19	36.8	24.4	15	27	30	29.7	40.5
1	3/4	MBT-08-6	98.0	19	41.7	31.3	21	35	38	36.8	49.0
1	1	MBT-08-8	98.0	22	44.5	31.3	21	35	38	36.8	49.0

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

FC型 卡套式内螺纹接头

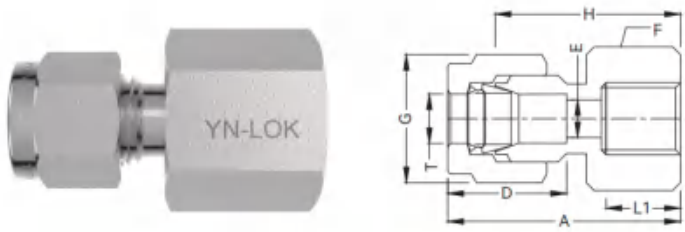


卡套式内螺纹接头 FC型 公制转英制

卡套管外径 T	NPT/PT 内螺纹尺寸	型号	尺寸 mm								
			A	L1	D	E	F	G	H		
6	1/4	FC-6-2	35.8	15	15.3	5	17	14	28.4		
6	3/8	FC-6-3	37.6	15	15.3	5	22	14	30.2		
6	1/2	FC-6-4	42.5	20	15.3	5	27	14	35.1		
8	1/4	FC-8-2	37.0	15	16.2	6	17	17	29.5		
8	3/8	FC-8-3	38.5	15	16.2	6	22	17	31.0		
8	1/2	FC-8-4	43.3	20	16.2	6	27	17	35.8		
10	1/4	FC-10-2	37.8	15	17.2	6	19	19	30.2		
10	3/8	FC-10-3	39.4	15	17.2	8	22	19	31.8		
10	1/2	FC-10-4	44.2	20	17.2	8	27	19	36.8		
12	1/4	FC-12-2	40.3	15	22.8	6	22	22	30.2		
12	3/8	FC-12-3	41.9	15	22.8	8	22	22	31.8		
12	1/2	FC-12-4	46.7	20	22.8	10	27	22	36.6		
英制											
1/8	1/8	FC-01-1	28.7	12	12.7	2	14	10	22.1		
1/8	1/4	FC-01-2	33.5	15	12.7	2	17	10	27.0		
1/4	1/8	FC-02-1	31.2	12	15.3	5	14	14	24.0		
1/4	1/4	FC-02-2	35.8	15	15.3	5	17	14	28.4		
1/4	3/8	FC-02-3	37.6	15	15.3	5	22	14	30.2		
1/4	1/2	FC-02-4	42.4	20	15.3	5	27	14	35.1		
3/8	1/8	FC-03-1	32.8	12	16.8	5	17	19	25.4		
3/8	1/4	FC-03-2	37.6	15	16.8	6	17	19	30.2		
3/8	3/8	FC-03-3	39.1	15	16.8	8	22	19	31.8		
3/8	1/2	FC-03-4	43.9	20	16.8	8	27	19	36.6		
3/8	3/4	FC-03-6	47.8	21	16.8	8	32	19	40.4		
1/2	1/8	FC-04-1	37.3	12	22.8	5	22	22	27.2		
1/2	1/4	FC-04-2	40.4	15	22.8	6	22	22	30.2		
1/2	3/8	FC-04-3	42.0	15	22.8	8	22	22	31.8		
1/2	1/2	FC-04-4	46.7	20	22.8	10	27	22	36.6		
1/2	3/4	FC-04-6	48.3	21	22.8	10	32	22	38.2		
1/2	1	FC-04-8	51.3	24	22.8	10	40	22	41.2		
5/8	3/8	FC-05-3	42.1	15	24.4	8	27	27	32.0		
5/8	1/2	FC-05-4	46.9	20	24.4	11	27	27	36.8		
5/8	3/4	FC-05-6	48.5	21	24.4	12	32	27	38.4		
3/4	1/2	FC-06-4	46.7	20	24.4	15	27	30	36.6		
3/4	3/4	FC-06-6	48.3	21	24.4	15	32	30	38.1		
1	3/4	FC-08-6	53.3	21	31.3	21	35	38	41.1		
1	1	FC-08-8	62.2	24	31.3	21	40	38	50.0		

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

FCG型 卡套式压力表接头

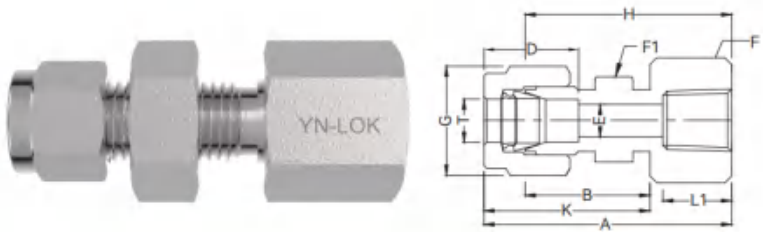


卡套式压力表接头 FCG型 公制

T	R螺纹尺寸	型号	尺寸 mm						
			A	L1	D	E	F	G	H
3	1/4	FCG-3-2G	35.3	13	3	2.4	19.0	12	28.7
6	1/4	FCG-6-2G	37.6	13	6	4.8	19.0	14	30.2
6	3/8	FCG-6-3G	37.6	14	6	4.8	24.0	14	30.2
6	1/2	FCG-6-4G	43.0	19	6	4.8	27.0	14	36.3
8	1/4	FCG-8-2G	38.5	13	8	5.5	19.0	16	31.0
8	3/8	FCG-8-3G	36.2	14	8	6.5	24.0	16	28.7
8	1/2	FCG-8-4G	40.5	19	8	7.0	27.0	16	33.0
10	1/4	FCG-10-2G	39.4	13	10	5.5	19.0	19	31.8
10	3/8	FCG-10-3G	38.8	14	10	6.5	24.0	19	31.2
10	1/2	FCG-10-4G	41.4	19	10	7.0	27.0	19	33.8
12	1/4	FCG-12-2G	41.9	13	12	5.5	22.0	22	31.8
12	3/8	FCG-12-3G	44.4	14	12	6.5	24.0	22	34.3
12	1/2	FCG-12-4G	48.2	19	12	7.0	27.0	22	38.1
20	1/2	FCG-20-4G	54.3	19	20	7.0	30.0	32	44.2
22	1/2	FCG-22-4G	54.5	19	22	7.0	30.0	32	44.2
英制									
1/4	1/8	FCG-02-1G	33.6	12.0	1/4	4.8	14.3	14.3	26.3
1/4	1/4	FCG-02-2G	37.6	13.0	1/4	4.8	19.0	14.3	30.2
1/4	3/8	FCG-02-3G	37.6	14.2	1/4	4.8	23.8	14.3	30.2
1/4	1/2	FCG-02-4G	43.4	18.8	1/4	4.8	27.0	14.3	30.1
3/8	1/4	FCG-03-2G	39.1	13.0	3/8	5.6	19.0	17.5	31.8
3/8	3/8	FCG-03-3G	38.6	14.2	3/8	6.6	23.8	17.5	31.2
3/8	1/2	FCG-03-4G	41.9	18.8	3/8	7.2	27.0	17.5	34.5
1/2	1/4	FCG-04-2G	42.0	13.0	1/2	5.6	22.2	22.2	31.8
1/2	3/8	FCG-04-3G	44.5	14.2	1/2	6.6	23.8	22.2	34.2
1/2	1/2	FCG-04-4G	48.3	18.8	1/2	7.2	27.0	22.2	38.1

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

BFC型 卡套式内螺纹穿板接头

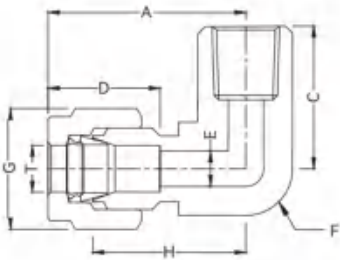


卡套式内螺纹穿板接头 BFC型 公制

T	NPT/PT 内螺纹尺寸	型号	尺寸 mm										
			A	B	D	F	G	F1	H	K	L1	面板孔尺寸	最大面板厚度
6	1/8	BFC-6-1	46.9	26.2	15.3	15.8	14	4.8	39.6	35	15.8	11.5	10.2
6	1/4	BFC-6-2	51.8	26.2	15.3	19	14	4.8	44.4	33.6	16.0	11.5	10.2
8	1/4	BFC-8-2	53.85	28.6	16.2	19	16	6.3	46.7	35.55	17.4	13.1	11.2
12	1/2	BFC-12-4	66.5	31.8	22.8	27	22	9.5	56.4	41.9	24.0	19.5	12.7
英制													
1/8	1/8	BFC-01-1	44.70	38.10	12.70	14.28	11.10	2.28	12.70	31.24	24.63	8.33	12.70
1/4	1/8	BFC-02-1	46.90	39.62	15.24	15.87	14.28	4.82	15.87	33.52	26.16	11.50	10.16
1/4	1/4	BFC-02-2	51.81	44.45	15.24	19.05	14.28	4.82	15.87	33.52	26.16	11.50	10.16
3/8	1/4	BFC-03-2	55.11	47.75	16.76	19.05	17.46	7.11	19.05	36.83	29.46	14.68	11.17
3/8	3/8	BFC-03-3	56.77	49.41	16.76	22.22	17.46	7.11	19.05	36.83	29.46	14.68	11.17
1/2	3/8	BFC-04-3	61.72	51.56	22.86	23.81	22.22	10.41	23.81	41.91	31.75	19.44	12.70
1/2	1/2	BFC-04-4	66.54	56.38	22.86	26.98	22.22	10.41	23.81	41.91	31.75	19.44	12.70
3/4	3/4	BFC-06-6	73.51	63.60	24.38	31.75	28.57	15.74	30.16	47.21	38.30	25.79	16.76
1	1	BFC-08-8	93.23	81.04	31.24	41.27	38.10	22.35	41.27	57.40	45.21	33.73	19.05

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

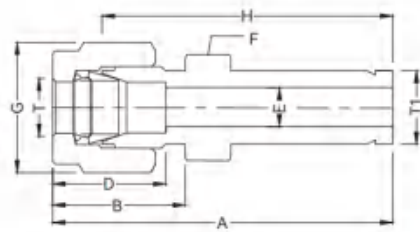
FE型 卡套式内螺纹弯头



卡套式内螺纹弯头 FE型 公制

T	PT/NPT	型号	尺寸 mm						
	内螺纹		A	C	D	E	F	G	H
6	1/8	FE-6-1	27.0	19.1	15.3	5	14	14	19.6
6	1/4	FE-6-2	29.8	22.4	15.3	5	17	14	22.4
6	3/8	FE-6-3	34.6	22.4	15.3	5	22	14	27.2
6	1/2	FE-6-4	37.7	26.4	15.3	5	27	14	30.3
8	1/8	FE-8-1	29.3	20.0	16.2	6	14	17	21.8
8	1/4	FE-8-2	30.6	22.4	16.2	6	17	17	23.1
8	3/8	FE-8-3	34.0	27.7	16.2	6	22	17	26.5
8	1/2	FE-8-4	36.8	31.7	16.2	6	27	17	29.3
10	1/8	FE-10-1	31.5	19.0	17.2	8	17	19	23.9
10	1/4	FE-10-2	33.5	22.4	17.2	8	17	19	25.9
10	3/8	FE-10-3	37.5	27.7	17.2	8	17	19	29.9
10	1/2	FE-10-4	40.3	31.7	17.2	8	22	19	32.7
12	1/8	FE-12-1	36.0	22.4	22.8	10	22	22	25.9
12	1/4	FE-12-2	36.0	22.4	22.8	10	22	22	25.9
12	3/8	FE-12-3	36.0	22.4	22.8	10	22	22	29.9
12	1/2	FE-12-4	38.8	28.4	22.8	10	27	22	28.7
12	3/4	FE-12-6	41.8	32.4	22.8	10	32	22	31.7
14	3/8	FE-14-3	39.8	25.4	24.4	10	27	27	29.8
14	1/2	FE-14-4	39.8	28.4	24.4	10	27	27	29.7
14	3/4	FE-14-6	42.8	32.4	24.4	10	32	27	32.7
15	3/8	FE-15-3	39.8	25.4	24.4	11	27	27	29.7
15	1/2	FE-15-4	39.8	28.4	24.4	11	27	27	29.7
15	3/4	FE-15-6	42.8	32.4	24.4	11	32	27	32.7
16	3/8	FE-16-3	39.8	25.4	24.4	12	27	27	29.7
16	1/2	FE-16-4	39.5	28.4	24.4	12	27	27	29.7
16	3/4	FE-16-6	42.8	32.4	24.4	12	32	27	32.7
18	3/8	FE-18-3	40.5	25.4	24.4	14	27	30	30.4
18	1/2	FE-18-4	40.5	28.4	24.4	14	27	30	30.4
18	3/4	FE-18-6	43.5	32.4	24.4	14	32	30	33.4
20	1/2	FE-20-4	43.5	31.4	26.0	16	32	32	33.4
20	3/4	FE-20-6	46.5	35.4	26.0	16	32	32	36.4
22	1/2	FE-22-4	43.5	31.4	26.0	18	32	32	33.4
22	3/4	FE-22-6	46.5	35.4	26.0	18	32	32	36.4
25	1/2	FE-25-4	47.5	33.4	31.5	21	34	38	35.2
25	3/4	FE-25-6	50.5	37.4	31.5	21	34	38	38.2
英制									
1/4	1/8	FE-02-1	27.0	19.1	15.3	5	14	14	19.6
1/4	1/4	FE-02-2	29.7	22.4	15.3	5	17	14	22.4
1/4	3/8	FE-02-3	32.6	22.4	15.3	5	22	14	27.2
1/4	1/2	FE-02-4	37.7	28.4	15.3	5	27	14	30.3
3/8	1/8	FE-03-1	30.5	19.8	16.8	7	17	17	23.1
3/8	1/4	FE-03-2	31.2	22.4	16.8	7	17	17	24.0
3/8	3/8	FE-03-3	33.3	22.4	16.8	7	22	17	26.0
3/8	1/2	FE-03-4	36.1	28.4	16.8	7	27	17	28.7
1/2	1/8	FE-04-1	36.0	22.4	22.8	10	22	22	25.9
1/2	1/4	FE-04-2	36.1	22.4	22.8	10	22	22	26.0
1/2	3/8	FE-04-3	36.1	22.4	22.8	10	22	22	26.0
1/2	1/2	FE-04-4	39.0	28.4	22.8	10	27	22	28.7
1/2	3/4	FE-04-6	41.8	32.4	22.8	10	32	22	31.7
5/8	3/4	FE-05-6	42.8	32.4	24.4	12	32	27	32.7
3/4	1/2	FE-06-4	39.9	28.4	24.4	15	27	30	29.7
3/4	3/4	FE-06-6	44.7	32.4	24.4	15	32	30	34.5
1	3/4	FE-08-6	49.0	32.4	31.3	21	34	38	36.8

ODTA型 卡套转卡套管直通接头

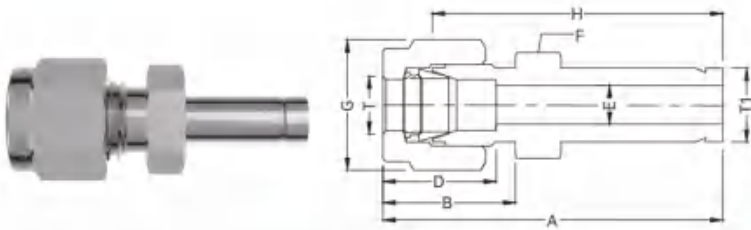


卡套转卡套管直通接头 ODTA型 公制转英制

T	T1	型号	尺寸 mm						
			A	B	D	E	F	G	H
3	3.17	ODTA-3-01	33.5	15.3	12.9	2.0	12	12	26.9
3	6.35	ODTA-3-02	36.1	15.3	12.9	2.4	12	12	29.5
4	3.17	ODTA-4-01	37.1	16.1	13.7	2.4	12	12	30.5
4	6.35	ODTA-4-02	36.9	17.7	15.3	2.0	14	14	29.5
6	3.17	ODTA-6-01	39.2	17.7	15.3	4.8	14	14	31.8
6	6.35	ODTA-6-02	39.9	17.7	15.3	4.8	14	14	32.5
6	9.52	ODTA-6-03	40.7	17.7	15.3	4.8	14	14	33.3
6	12.7	ODTA-6-04	46.3	17.7	15.3	4.8	14	14	38.9
8	9.52	ODTA-8-03	42.0	18.6	16.2	6.4	15	15	34.5
8	12.7	ODTA-8-04	47.6	18.6	16.2	6.4	15	15	40.1
10	9.52	ODTA-10-03	44.2	19.5	17.2	7.1	19	18	36.6
10	12.7	ODTA-10-04	49.8	19.5	17.2	7.9	19	18	42.2
12	12.7	ODTA-12-04	52.3	22.0	22.8	9.5	22	22	42.2
12	19.05	ODTA-12-06	53.8	22.0	22.8	9.5	22	22	43.7
18	19.05	ODTA-18-06	56.1	22.0	24.4	15.1	30	27	46.0
18	25.4	ODTA-18-08	62.4	22.0	24.4	15.1	30	27	52.3
公制									
2	3	ODTA-2-3	35.3	15.3	12.9	1.7	12	12	16.9
3	4	ODTA-3-4	35.0	15.3	12.9	2.4	12	12	28.4
3	6	ODTA-3-6	36.1	15.3	12.9	2.4	12	12	29.5
3	10	ODTA-3-10	38.4	15.3	12.9	2.4	12	12	31.8
4	6	ODTA-4-6	37.1	16.1	13.7	2.4	12	12	30.5
6	3	ODTA-6-3	36.9	17.7	15.3	1.8	14	14	29.5
6	8	ODTA-6-8	39.9	17.7	15.3	4.8	14	14	32.6
6	10	ODTA-6-10	40.7	17.7	15.3	4.8	14	14	33.3
6	12	ODTA-6-12	46.3	17.7	15.3	4.8	14	14	38.9
8	6	ODTA-8-6	40.3	18.6	16.2	4.6	15	16	32.8
8	10	ODTA-8-10	42.0	18.6	16.2	6.4	15	16	34.5
8	12	ODTA-8-12	47.6	18.6	16.2	6.4	15	16	40.1
10	6	ODTA-10-6	42.4	19.5	17.2	4.6	18	19	34.8
10	12	ODTA-10-12	49.8	19.5	17.2	7.9	18	19	42.2
10	15	ODTA-10-15	51.3	19.5	17.2	7.9	18	19	43.7
10	18	ODTA-10-18	51.3	19.5	17.2	7.9	19	19	43.7
12	6	ODTA-12-6	44.9	22.0	22.8	4.6	22	22	34.8
12	10	ODTA-12-10	46.7	22.0	22.8	7.7	22	22	36.6
12	16	ODTA-12-16	53.8	22.0	22.8	9.5	22	22	43.7
12	18	ODTA-12-18	53.8	22.0	22.8	9.5	22	22	43.7
12	20	ODTA-12-20	56.1	22.0	22.8	9.5	22	22	46.0
12	22	ODTA-12-22	56.1	22.0	22.8	9.5	24	22	46.0
12	25	ODTA-12-25	62.4	22.0	22.8	9.5	27	22	52.3
16	12	ODTA-16-12	53.0	22.0	24.4	9.1	24	25	42.9
18	12	ODTA-18-12	64.6	22.0	24.4	9.1	27	30	44.5
18	16	ODTA-18-16	56.1	22.0	24.4	12.7	27	30	46.0
18	20	ODTA-18-20	57.6	22.0	24.4	15.1	27	30	47.5
18	22	ODTA-18-22	57.6	22.0	24.4	15.1	27	30	47.5
18	25	ODTA-18-25	62.4	22.0	24.4	15.1	27	30	52.3
20	16	ODTA-20-16	57.9	22.0	26.0	12.7	30	32	47.8
20	18	ODTA-20-18	57.9	22.0	26.0	13.9	30	32	47.8
20	22	ODTA-20-22	59.4	22.0	26.0	15.8	30	32	49.3
20	25	ODTA-20-25	64.2	22.0	26.0	15.8	30	32	54.1
22	18	ODTA-22-18	57.9	22.0	26.0	13.9	30	32	47.8
22	20	ODTA-22-20	59.4	22.0	26.0	15.1	30	32	49.3
22	25	ODTA-22-25	64.2	22.0	26.0	18.3	30	32	54.1
25	18	ODTA-25-18	63.1	26.5	31.3	13.9	35	38	50.8
25	20	ODTA-25-20	64.6	26.5	31.3	15.1	35	38	52.3

ODTA型

卡套转卡套管直通接头



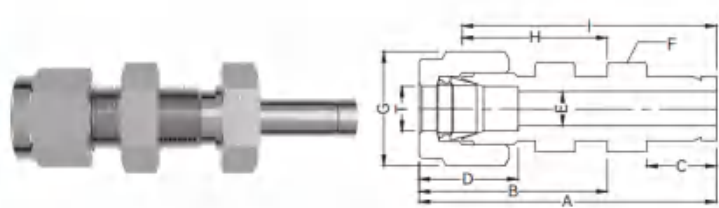
卡套转卡套管直通接头 ODTA型 英制

T	T1	型号	尺寸 mm						
			A	B	D	E	F	G	H
1/16	3.17	ODTA-005-01	29.21	10.92	8.63	1.27	7.93	7.93	25.40
1/16	6.35	ODTA-005-02	31.49	10.92	8.63	1.27	7.93	7.93	27.68
1/8	1.58	ODTA-01-015	28.95	15.24	12.70	1.76	11.11	11.11	22.35
1/8	3.17	ODTA-01-01	33.52	15.24	12.70	2.03	11.11	11.11	26.92
1/8	4.76	ODTA-01-015	34.29	15.24	12.70	2.28	11.11	11.11	27.68
1/8	6.35	ODTA-01-02	36.06	15.24	12.70	2.28	11.11	11.11	29.46
1/8	9.52	ODTA-01-03	37.59	15.24	12.70	2.28	11.11	11.11	30.98
1/8	12.7	ODTA-01-04	44.19	15.24	12.70	2.28	14.28	11.11	37.59
3/16	3.17	ODTA-015-01	34.79	16.00	13.71	2.03	11.11	12.70	28.19
3/16	6.35	ODTA-015-02	37.08	16.00	13.71	3.04	11.11	12.70	30.48
1/4	3.17	ODTA-02-01	36.83	17.78	15.24	2.03	12.70	14.28	29.46
1/4	4.76	ODTA-02-015	37.59	17.78	15.24	3.04	12.70	14.28	30.22
1/4	6.35	ODTA-02-02	39.11	17.78	15.24	4.82	12.70	14.28	31.75
1/4	7.93	ODTA-02-025	39.87	17.78	15.24	4.82	12.70	14.28	32.51
1/4	9.52	ODTA-02-03	40.64	17.78	15.24	4.82	12.70	14.28	33.27
1/4	12.7	ODTA-02-04	46.22	17.78	15.24	4.82	14.28	14.28	28.86
1/4	15.87	ODTA-02-05	48.00	17.78	15.24	4.82	17.46	14.28	40.64
1/4	19.05	ODTA-02-06	47.75	17.78	15.24	4.82	20.64	14.28	40.38
5/16	9.52	ODTA-025-03	41.91	18.54	16.25	6.35	14.28	15.87	34.54
5/16	12.7	ODTA-025-04	47.49	18.54	16.25	6.35	14.28	15.87	40.13
3/8	6.35	ODTA-03-02	41.40	19.30	16.76	4.82	15.87	17.46	34.03
3/8	9.52	ODTA-03-03	43.18	19.30	16.76	7.11	15.87	17.46	35.81
3/8	12.7	ODTA-03-04	48.51	19.30	16.76	7.11	15.87	17.46	41.14
3/8	15.87	ODTA-03-05	50.29	19.30	16.76	7.11	17.46	17.46	42.92
3/8	19.05	ODTA-03-06	50.29	19.30	16.76	7.11	20.64	17.46	42.92
1/2	6.35	ODTA-04-02	44.95	21.84	22.86	4.82	20.64	22.22	34.79
1/2	9.52	ODTA-04-03	46.73	21.84	22.86	7.11	20.64	22.22	36.57
1/2	12.7	ODTA-04-04	52.32	21.84	22.86	9.90	20.64	22.22	42.16
1/2	15.87	ODTA-04-05	53.84	21.84	22.86	10.41	20.64	22.22	43.68
1/2	19.05	ODTA-04-06	53.84	21.84	22.86	10.41	20.64	22.22	43.68
1/2	25.4	ODTA-04-08	60.19	21.84	22.86	12.70	26.98	22.22	50.03
5/8	19.05	ODTA-05-06	54.61	21.84	24.38	12.70	23.81	25.40	44.45
5/8	22.22	ODTA-05-07	56.13	21.84	24.38	12.70	23.81	25.40	45.98
5/8	25.4	ODTA-05-08	60.96	21.84	24.38	12.70	26.98	25.40	50.80
3/4	12.7	ODTA-06-04	54.61	21.84	24.38	9.90	26.98	28.57	44.45
3/4	25.4	ODTA-06-08	62.48	21.84	24.38	15.74	26.98	28.57	52.32
1	9.52	ODTA-08-03	80.51	26.41	31.24	22.35	34.93	38.10	68.32
1	12.7	ODTA-08-04	89.15	26.41	31.24	22.35	41.28	38.10	76.96
1	19.05	ODTA-08-06	112.52	26.41	31.24	22.35	53.98	38.10	100.33

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

BODTA型

卡套转卡套管直通穿板接头

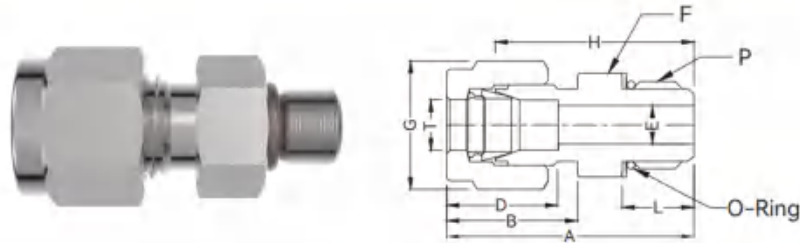


卡套转卡套管直通穿板接头 BODTA型 英制

T	型号	尺寸 mm										面板孔尺寸	最大面板厚度
		A	B	C	D	E	F	G	H	I			
1/8	BODTA-01-01	49.53	31.24	13.45	12.7	2.03	12.7	11.11	24.63	42.92	8.33	12.7	
1/4	BODTA-02-02	55.88	33.52	15.74	15.24	4.82	15.87	14.28	26.16	48.51	11.5	10.16	
3/8	BODTA-03-03	61.21	36.83	17.5	16.76	7.11	19.05	17.46	29.46	53.84	14.68	11.17	
1/2	BODTA-04-04	72.89	41.91	23.11	22.86	10.41	23.81	22.22	31.75	62.73	19.44	12.7	
5/8	BODTA-05-05	75.18	42.67	24.7	24.38	12.7	26.98	25.4	32.51	65.02	22.62	12.7	
1	BODTA-08-08	100.33	57.4	31.7	31.24	20.32	41.28	38.1	45.21	88.13	33.73	19.05	

MCS型

卡套转SAE直接头

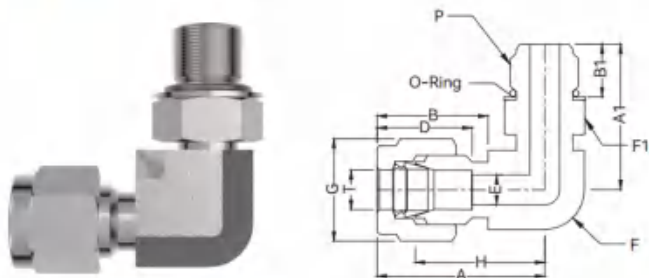


卡套转SAE直接头 MCS型 英制

T	P(U)	型号	尺寸 mm							
			A	B	D	F	E	G	L	H
1/8	5/16-24	MCS-01-1U	29.97	15.24	12.7	11.11	2.28	11.11	7.62	23.26
1/4	7/16-20	MCS-02-2U	34.03	17.78	15.24	14.28	4.82	14.28	9.14	26.67
1/4	9/16-18	MCS-02-3U	35.56	17.78	15.24	17.46	4.82	14.28	9.9	28.19
1/4	3/4-16	MCS-02-4U	37.59	17.78	15.24	22.22	4.82	14.28	11.17	30.22
1/4	7/8-14	MCS-02-5U	40.64	17.78	15.24	25.4	4.82	14.28	12.7	33.27
5/16	1/2-20	MCS-025-5U	34.79	18.54	16.25	15.87	5.84	15.87	9.14	27.43
3/8	7/16-20	MCS-03-2U	35.56	19.3	16.76	15.87	5.08	17.46	9.14	28.19
3/8	3/4-16	MCS-03-4U	39.11	19.3	16.76	22.22	7.11	17.46	11.17	31.75
3/8	7/8-14	MCS-03-5U	42.16	19.3	16.76	25.4	7.11	17.46	12.7	34.79
3/5	9/16-18	MCS-03-3U	37.08	19.3	16.76	17.46	7.11	17.46	9.9	29.71
1/2	9/16-18	MCS-04-3U	39.11	21.84	22.86	20.64	7.11	22.22	9.9	28.95
1/2	3/4-16	MCS-04-4U	42.91	21.84	22.86	22.22	10.41	22.22	11.17	31.75
1/2	7/8-14	MCS-04-5U	44.95	21.84	22.86	25.4	10.41	22.22	12.7	34.79
1/2	1-1/16-12	MCS-04-6U	49.02	21.84	22.86	31.75	10.41	22.22	14.98	38.86
5/8	3/4-16	MCS-05-4U	41.91	21.84	24.38	23.81	10.66	25.4	11.17	31.75
5/8	7/8-14	MCS-05-5U	45.21	21.84	24.38	25.4	12.7	25.4	12.7	35.05
3/4	3/4-16	MCS-06-4U	45.97	21.84	24.38	26.87	10.66	28.57	11.17	35.81
3/4	1-1/16-12	MCS-06-6U	49.02	21.84	24.38	31.75	15.74	28.57	14.98	38.86
7/8	1-3/16-12	MCS-07-7U	49.02	21.84	25.9	34.92	18.28	31.75	14.98	38.86
1	1-1/16-12	MCS-08-6U	53.34	26.41	31.24	34.92	16.76	38.1	14.98	41.14
1	1-5/16-12	MCS-08-8U	54.35	26.41	31.24	38.1	22.35	38.1	14.98	42.16

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

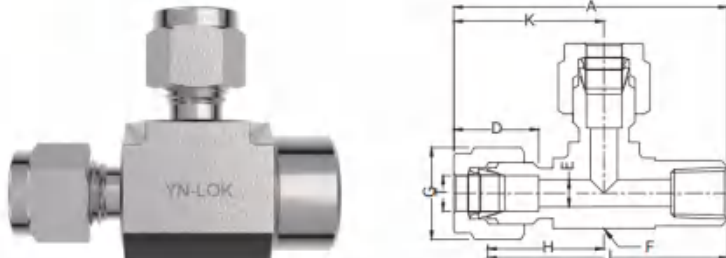
MES型 卡套转SAE弯头



卡套转SAE弯头 MES型 英制

T	P(U)	型号	尺寸 mm									
			A	A1	B	B1	D	E	F	F1	G	H
1/4	7/16-20	MES-02-2U	28.44	28.44	17.78	9.90	15.24	4.82	12.70	14.28	14.28	21.08
5/16	1/2-20	MES-025-2.5U	30.22	29.46	18.54	9.90	16.25	5.82	14.28	15.87	15.87	22.86
3/8	9/16-18	MES-03-3U	32.00	32.25	19.30	11.17	16.76	7.11	15.87	17.46	17.46	24.63
3/8	3/4-16	MES-03-4U	34.79	37.84	19.30	12.70	16.76	7.11	20.64	22.22	17.46	27.43
1/2	3/4-16	MES-04-4U	37.59	37.84	21.84	12.70	22.86	10.41	20.64	22.22	22.22	27.43
5/8	7/8-14	MES-05-4.5U	39.62	43.43	21.84	14.22	24.38	12.70	25.40	25.40	25.40	29.46
3/4	1-3/16-12	MES-07-7U	43.18	50.54	21.84	16.76	25.90	18.28	31.75	34.92	31.75	33.02
7/8	1-1/16-12	MES-06-6U	41.40	48.76	21.84	16.76	24.38	15.74	26.98	31.75	28.57	31.24
1	1-5/16-12	MES-08-8U	50.54	53.59	26.41	16.76	31.24	22.35	34.92	38.10	38.10	38.35

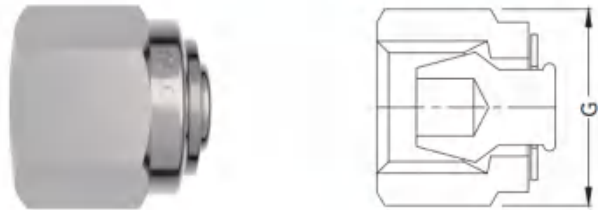
FRT型 卡套式内螺纹侧三通



卡套式内螺纹侧三通 FRT型 公制转英制

T	PT/NPT 内螺纹	型号	尺寸 mm									
			A	D	E	F	G	H	J	K		
6	1/8	FRT-6-1	46.0	15.3	5	14	14	19.6	38.6	27.0		
6	1/4	FRT-6-2	52.1	15.3	5	17	14	22.4	44.7	29.8		
6	3/8	FRT-6-3	57.0	15.3	5	22	14	27.2	58.7	34.6		
6	1/2	FRT-6-4	66.1	15.3	5	27	14	30.2	41.4	37.7		
8	1/8	FRT-8-1	48.9	16.2	6	14	17	22.4	41.4	29.9		
8	1/4	FRT-8-2	53.0	16.2	6	17	17	23.1	45.5	30.6		
8	3/8	FRT-8-3	61.7	16.2	6	22	17	26.5	54.2	34.0		
8	1/2	FRT-8-4	68.0	16.2	6	27	17	29.3	61.0	36.8		
10	1/8	FRT-10-1	50.5	17.2	8	17	19	23.9	42.9	31.5		
10	1/4	FRT-10-2	55.9	17.2	8	17	19	25.9	48.3	33.5		
10	3/8	FRT-10-3	65.2	17.2	8	17	19	29.9	57.6	37.5		
10	1/2	FRT-10-4	72.0	17.2	8	27	19	32.7	64.4	40.3		
12	1/8	FRT-12-1	58.4	22.8	10	22	22	25.9	48.3	36.0		
12	1/4	FRT-12-2	58.4	22.8	10	22	22	25.9	48.3	36.0		
12	3/8	FRT-12-3	58.4	22.8	10	22	22	25.9	48.3	36.0		
12	1/2	FRT-12-4	67.2	22.8	10	27	22	28.7	57.1	38.8		
12	3/4	FRT-12-6	74.2	22.8	10	32	22	31.7	64.1	41.8		
14	3/8	FRT-14-3	65.2	24.4	10	27	27	29.7	55.1	39.8		
14	1/2	FRT-14-4	68.2	24.4	10	27	27	29.7	58.1	39.8		
14	3/4	FRT-14-6	75.2	24.4	10	32	27	32.7	65.1	42.8		
15	3/8	FRT-15-3	65.2	24.4	11	27	27	29.7	55.1	39.8		
15	1/2	FRT-15-4	68.2	24.4	11	27	27	29.7	58.1	39.8		
15	3/4	FRT-15-6	75.2	24.4	11	32	27	32.7	65.1	42.8		
16	3/8	FRT-16-3	65.2	24.4	12	27	27	29.7	55.1	39.8		
16	1/2	FRT-16-4	65.2	24.4	12	27	27	29.7	58.1	39.8		
16	3/4	FRT-16-6	75.2	24.4	12	32	27	32.7	65.1	42.8		
18	3/8	FRT-18-3	65.9	24.4	14	27	30	30.4	55.8	40.5		
18	1/2	FRT-18-4	68.9	24.4	14	27	30	30.4	58.8	40.5		
18	3/4	FRT-18-6	75.9	24.4	14	32	30	33.4	65.8	43.5		
20	1/2	FRT-20-4	74.9	26.0	16	32	32	33.4	64.8	43.5		
20	3/4	FRT-20-6	81.9	26.0	16	32	32	36.4	71.8	46.5		
22	1/2	FRT-22-4	74.9	26.0	18	32	32	33.4	64.8	43.5		
22	3/4	FRT-22-6	81.9	26.0	18	32	32	36.4	71.8	46.5		
25	1/2	FRT-25-4	80.9	31.3	21	34	38	35.2	68.6	47.5		
25	3/4	FRT-25-6	87.9	31.3	21	34	38	38.2	75.6	50.5		
英制												
1/4	1/8	FRT-02-1	46.0	15.2	5	14	14	19.6	38.6	27.0		
1/4	1/4	FRT-02-2	52.1	15.2	5	17	14	22.4	44.7	29.8		
1/4	3/8	FRT-02-3	57.0	15.2	5	22	14	27.2	49.6	34.6		
1/4	1/2	FRT-02-4	66.1	15.2	5	27	14	30.2	58.7	37.7		
3/8	1/8	FRT-03-1	50.3	16.8	7	17	17	23.1	42.9	30.5		
3/8	1/4	FRT-03-2	53.6	16.8	7	17	17	24.0	46.4	31.2		
3/8	3/8	FRT-03-3	55.7	16.8	7	22	17	26.0	48.4	33.3		
3/8	1/2	FRT-03-4	64.2	16.8	7	27	17	28.7	57.1	36.1		
1/2	1/8	FRT-04-1	58.4	22.8	10	22	22	25.9	48.3	36.0		
1/2	1/4	FRT-04-2	57.4	22.8	10	22	22	25.9	48.3	36.0		
1/2	3/8	FRT-04-3	58.4	22.8	10	22	22	26.0	48.3	36.0		
1/2	1/2	FRT-04-4	67.2	22.8	10	27	22	28.7	57.1	38.8		
1/2	3/4	FRT-04-6	74.2	22.8	10	32	22	31.7	64.1	41.8		
3/4	1/2	FRT-06-4	68.3	24.4	15	27	30	29.7	51.8	39.9		
3/4	3/4	FRT-06-6	76.4	24.4	15	32	30	34.5	66.2	44.7		
1	3/4	FRT-08-6	87.9	31.3	21	34	38	38.2	75.6	50.5		

P型 堵头



堵头 P型 公制

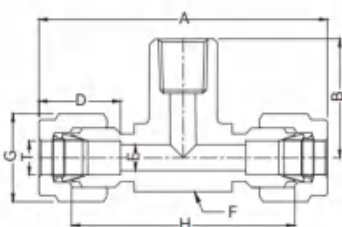
T	型号	尺寸 mm
		G
3	P-3	10
4	P-4	12
6	P-6	14
8	P-8	16
10	P-10	19
12	P-12	22

英制

OD	型号	尺寸 mm
1/8	P-01	10.0
3/16	P-015	12.0
1/4	P-02	14.0
3/8	P-03	17.0
1/2	P-04	22.0

FBT型

卡套式内螺纹支管三通



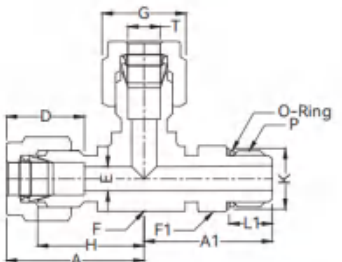
卡套式内螺纹支管三通 FBT型 公制转英制

T	PT-NPT	型号	尺寸 mm						
	内螺纹		A	B	D	E	F	G	H
6	1/8	FBT-6-1	54.0	19.1	15.3	5	14	14	39.2
6	1/4	FBT-6-2	59.6	22.4	15.3	5	17	14	44.8
6	3/8	FBT-6-3	69.2	22.4	15.3	5	22	14	54.4
6	1/2	FBT-6-4	74.6	28.4	15.3	5	27	14	60.6
8	1/8	FBT-8-1	58.6	20.0	16.2	6	14	17	43.6
8	1/4	FBT-8-2	61.2	22.4	16.2	6	17	17	46.2
8	3/8	FBT-8-3	68.0	27.7	16.2	6	22	17	53.0
8	1/2	FBT-8-4	73.6	31.7	16.2	6	27	17	58.6
10	1/8	FBT-10-1	63.0	19.0	17.2	8	17	19	47.8
10	1/4	FBT-10-2	67.0	22.4	17.2	8	17	19	51.8
10	3/8	FBT-10-3	75.0	27.7	17.2	8	22	19	59.8
10	1/2	FBT-10-4	80.6	31.7	17.2	8	27	19	65.4
12	1/8	FBT-12-1	72.0	22.4	22.8	10	22	22	51.8
12	1/4	FBT-12-2	72.0	22.4	22.8	10	22	22	51.8
12	3/8	FBT-12-3	72.0	22.4	22.8	10	22	22	51.8
12	1/2	FBT-12-4	77.6	28.4	22.8	10	27	22	57.4
12	3/4	FBT-12-6	83.6	32.4	22.8	10	32	22	63.4
英制									
1/4	1/8	FBT-02-1	54.0	19.1	15.2	5	14	14	39.2
1/4	1/4	FBT-02-2	59.6	22.4	15.2	5	17	14	44.8
1/4	3/8	FBT-02-3	69.2	22.4	15.2	5	22	14	54.4
1/4	1/2	FBT-02-4	74.6	28.4	15.2	5	27	14	60.6
3/8	1/8	FBT-03-1	61.0	19.8	16.8	7	17	17	46.2
3/8	1/4	FBT-03-2	62.4	22.4	16.8	7	17	17	48.0
3/8	3/8	FBT-03-3	66.6	22.4	16.8	7	22	17	52.0
3/8	1/2	FBT-03-4	72.2	28.4	16.8	7	27	17	57.4
1/2	1/8	FBT-04-1	72.0	22.4	22.8	10	22	22	51.8
1/2	1/4	FBT-04-2	72.0	22.4	22.8	10	22	22	51.8
1/2	3/8	FBT-04-3	72.0	22.4	22.8	10	22	22	51.8
1/2	1/2	FBT-04-4	77.6	28.4	22.8	10	27	22	57.4
1/2	3/4	FBT-04-6	83.6	32.4	22.8	10	32	22	63.4
3/4	1/2	FBT-06-4	79.8	28.4	24.4	15	27	30	59.4
3/4	3/4	FBT-06-6	89.4	31.7	24.4	15	32	30	69.0
1	3/4	FBT-08-6	98.0	31.7	31.2	21	34	38	73.6

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

RTS型

卡套式至SAE接头侧三通

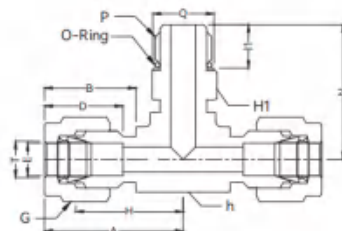


卡套式至SAE接头侧三通 RTS型 英制

T	P(U)	型号	A	A1	D	E	F	G	F1	H	L1	K
1/4	7/16-20	RTS-02-2U	28.44	28.44	15.24	4.82	12.7	14.28	14.28	21.08	9.9	16.51
3/8	9-16-18	RTS-03-3U	32	32.25	16.76	7.11	15.87	17.46	17.46	24.63	11.17	20.06
1/2	3/4-16	RTS-04-4U	37.59	37.84	22.86	10.41	20.64	22.22	22.22	27.43	12.7	25.65
3/4	1-1/16-12	RTS-06-6U	41.4	48.76	24.38	15.74	26.98	28.58	31.75	31.24	16.76	36.57
1	1-5/16-12	RTS-08-8U	50.54	50.54	31.24	22.35	34.92	38.1	38.1	38.35	16.76	43.94

BTS型

卡套式至SAE接头支管三通

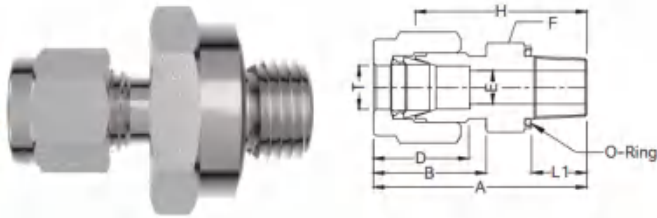


卡套式至SAE接头支管三通 BTS型 英制

T	P(U)	型号	A	B	D	E	H	N	h	H1	Q
1/4	7/16-20	BTS-02-2U	28.45	17.78	15.24	4.83	21.08	28.45	12.70	14.28	16.51
3/8	9/16-18	BTS-03-3U	32.00	19.30	16.76	7.11	24.64	32.26	15.88	17.46	20.07
1/2	3/4-16	BTS-04-4U	37.59	21.84	22.86	10.41	27.43	37.85	20.64	22.22	25.65
3/4	1-1/16-12	BTS-06-6U	41.40	21.84	24.38	15.75	31.24	48.77	26.99	31.75	36.58
1	1-5/16-12	BTS-08-8U	50.55	26.42	31.24	22.35	38.35	53.59	34.93	38.10	43.94

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

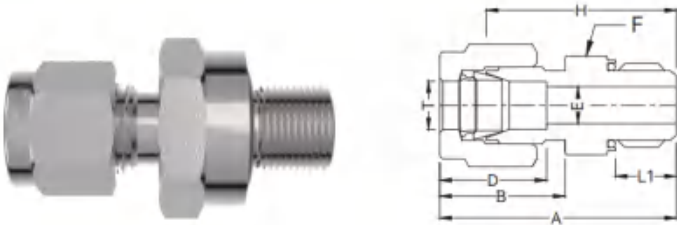
MCOP型 卡套式至O-SEAL锥螺纹接头



卡套式至O-SEAL锥螺纹接头 MCOP型 英制

T	P(U)	型号	A	B	D	E	H	L1	F
1/8	1/8	MCOP-01-1	32.76	15.24	12.70	2.28	26.16	7.11	19.05
1/4	1/8	MCOP-02-1	35.05	17.78	15.24	4.82	27.68	7.11	19.05
1/4	1/4	MCOP-02-2	38.35	17.78	15.24	4.82	30.98	9.65	23.81
3/8	1/4	MCOP-03-2	39.87	19.30	16.76	7.11	32.51	9.65	23.81
3/8	3/8	MCOP-03-3	41.40	19.30	16.76	7.11	34.03	10.41	28.58
3/8	1/2	MCOP-03-4	46.99	19.30	16.76	7.11	39.62	13.46	33.33
1/2	1/2	MCOP-04-4	49.78	21.84	22.86	10.41	39.62	13.46	33.33

MCOS型 卡套式至O-SEAL直螺纹接头

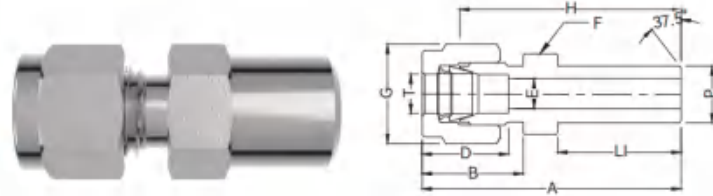


卡套式至O-SEAL直螺纹接头 MCOS型 英制

T	P(U)	型号	A	B	D	E	H	L1	F
1/8	5/16-20	MCOS-01-1U	32.76	15.24	12.70	2.28	26.16	8.63	14.28
3/16	3/8-24	MCOS-015-1.5U	34.29	16.00	13.71	3.04	27.68	9.65	15.87
1/4	7/16-20	MCOS-02-2U	38.35	17.78	15.24	4.82	30.98	10.41	19.05
5/16	1/2-20	MCOS-025-2.5U	40.64	18.54	16.25	6.35	33.27	11.17	22.22
3/8	9/16-18	MCOS-03-3U	42.41	19.30	16.76	7.11	35.05	11.93	23.81
1/2	3/4-16	MCOS-04-4U	45.97	21.84	22.86	10.41	35.81	11.93	28.57
3/4	1-1/16-12	MCOS-06-6U	52.32	21.84	24.38	15.74	42.16	14.22	38.10
1	1-5/16-12	MCOS-08-8U	58.16	26.41	31.24	22.35	45.97	14.22	44.45

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

ODBW型 卡套式至PIPE管对焊接头



卡套式至PIPE管对焊接头 ODBW型 英制

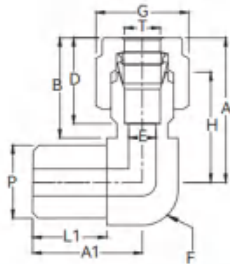
T	P	型号	A	B	D	F	E	G	L1	H
1/8	10.29	ODBW-01-1P	31.24	15.24	12.70	11.11	2.28	11.11	9.65	23.87
3/16	10.29	ODBW-015-1P	31.24	16.00	13.71	11.11	3.04	12.70	9.65	24.63
1/4	10.29	ODBW-02-1P	32.76	17.78	15.24	12.70	4.82	14.28	9.65	25.40
1/4	13.72	ODBW-02-2P	37.84	17.78	15.24	14.28	4.82	14.28	14.22	30.48
5/16	10.29	ODBW-025-1P	34.03	18.54	16.25	14.28	5.08	15.87	9.65	26.67
5/16	13.72	ODBW-025-2P	38.60	18.54	16.25	14.28	6.35	15.87	14.22	31.24
3/8	13.72	ODBW-03-2P	39.87	19.30	16.76	15.87	7.11	17.46	14.22	32.51
3/8	17.15	ODBW-03-3P	39.87	19.30	16.76	17.46	7.11	17.46	14.22	32.51
3/8	21.34	ODBW-03-4P	43.23	19.30	16.76	22.22	7.11	17.46	11.05	38.86
1/2	17.15	ODBW-04-3P	43.43	21.84	22.86	20.64	10.41	22.22	14.22	33.27
1/2	21.34	ODBW-04-4P	49.02	21.84	22.86	22.22	10.41	22.22	19.05	38.86
1/2	26.67	ODBW-04-6P	50.54	21.84	22.86	26.98	10.41	22.22	19.05	40.38
5/8	21.34	ODBW-05-4P	49.02	21.84	24.38	23.81	12.70	25.40	19.05	38.86
3/4	26.67	ODBW-06-6P	50.54	21.84	24.38	26.98	15.74	28.58	19.05	40.38
1	33.40	ODBW-08-8P	62.23	26.41	31.24	34.92	22.35	38.10	23.87	50.03

公制

T	P	型号	A	B	D	F	E	G	L1	H
3	10.29	ODBW-3-1P	29.7	15.3	12.9	12.0	2.4	12.0	9.7	23.1
4	10.29	ODBW-4-1P	30.7	16.1	13.7	12.0	2.4	12.0	9.7	24.1
6	10.29	ODBW-6-1P	32.8	17.7	15.3	14.0	4.8	14.0	9.7	25.4
6	13.72	ODBW-6-2P	37.6	17.7	15.3	14.0	4.8	14.0	14.2	30.2
8	10.29	ODBW-8-1P	34.2	18.6	16.2	15.0	5.1	16.0	9.7	26.7
8	13.72	ODBW-8-2P	38.7	18.6	16.2	15.0	6.4	16.0	14.2	31.2
8	21.34	ODBW-8-4P	44.8	18.6	16.2	22.0	6.4	16.0	19.0	37.3
10	13.72	ODBW-10-2P	40.9	19.5	17.2	18.0	7.1	19.0	14.2	33.3
10	17.15	ODBW-10-3P	40.1	19.5	17.2	18.0	7.9	19.0	14.2	32.5
10	21.34	ODBW-10-4P	45.7	19.5	17.2	22.0	7.9	19.0	19.0	38.1
12	13.72	ODBW-12-2P	43.4	22.0	22.8	22.0	7.1	22.0	14.2	33.3
12	17.15	ODBW-12-3P	43.4	22.0	22.8	22.0	9.5	22.0	14.2	33.3
12	21.34	ODBW-12-4P	48.2	22.0	22.8	22.0	9.5	22.0	19.0	38.1
14	17.15	ODBW-14-3P	44.1	22.0	24.4	24.0	10.3	25.0	14.2	34.0
15	21.34	ODBW-15-4P	49.0	22.0	24.4	24.0	11.9	25.0	19.0	38.9
16	21.34	ODBW-16-4P	49.0	22.0	24.4	24.0	12.7	25.0	19.0	38.9
18	21.34	ODBW-18-4P	50.5	22.0	24.4	27.0	13.5	30.0	19.0	40.4

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

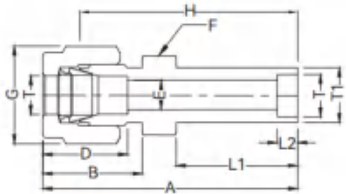
EBW型 卡套对焊弯头



卡套对焊弯头 EBW型 英制

T	P	型号	B	D	E	F	G	H	L1	A	A1
1/8	10.29	EBW-01-1P	17.78	15.24	4.82	12.70	14.28	19.55	9.65	26.92	18.79
1/4	13.72	EBW-02-2P	17.78	15.24	4.82	12.70	14.28	19.55	14.22	26.92	23.36
1/2	21.34	EBW-04-4P	21.84	22.86	10.41	20.64	22.22	25.90	19.05	36.06	33.02
3/4	26.67	EBW-06-6P	21.84	24.38	15.74	26.98	28.58	29.71	19.05	39.87	36.83

DSW型 卡套承插焊接头

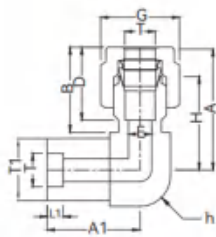


卡套承插焊接头 DSW型 英制

T	T1	型号	A	B	D	E	F	G	H	L1	L2
1/8	7.87	DSW-01-1	28.95	15.24	12.70	2.28	11.11	11.11	22.35	8.63	6.35
1/4	11.17	DSW-02-2	33.52	17.78	15.24	4.82	12.70	14.28	26.16	10.41	7.87
3/8	15.74	DSW-03-3	37.59	19.30	16.76	7.11	15.87	17.46	30.22	11.93	9.65
1/2	19.05	DSW-04-4	41.14	21.84	22.86	10.41	20.64	22.22	30.98	11.93	12.70
3/4	26.67	DSW-06-6	43.43	21.84	24.38	15.74	26.98	28.58	33.27	11.93	14.22
1	33.27	DSW-08-8	52.57	26.41	31.24	22.35	34.92	38.10	40.38	14.22	19.05

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

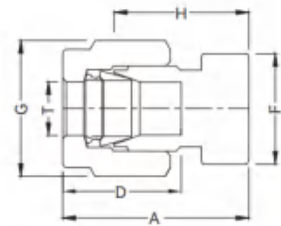
ESW型 卡套承插焊弯头



卡套承插焊弯头 ESW型 英制

T	T1	型号	A	A1	B	D	E	F	G	H	L1
1/4	12.07	ESW-02-2	26.92	19.55	17.78	15.24	4.82	12.70	14.28	19.55	7.87
3/8	15.74	ESW-03-3	30.48	23.11	19.30	16.76	7.11	15.87	17.46	23.11	9.65
1/2	20.57	ESW-04-4	36.06	25.90	21.84	22.86	10.41	20.64	22.22	25.90	12.70
3/4	26.92	ESW-06-6	39.87	29.71	21.84	24.38	15.74	26.98	28.58	29.71	14.22
1	35.05	ESW-08-8	49.02	36.83	26.41	31.24	22.35	34.93	38.10	36.83	19.05

C型 管帽



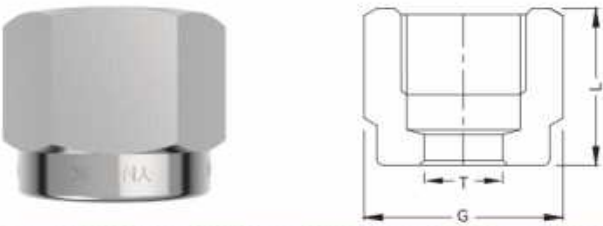
管帽 C型 公制

OD	型号	A	D	F	G	H
2	C-2	20.1	12.9	12.0	12.0	13.5
3	C-3	20.1	12.9	12.0	12.0	13.5
4	C-4	21.3	13.7	12.0	12.0	14.7
6	C-6	23.1	15.3	14.0	14.0	15.7
8	C-8	24.5	16.2	14.0	17.0	17.0
10	C-10	26.6	17.2	19.0	19.0	19.0
12	C-12	29.1	22.8	22.0	22.0	19.0
14	C-14	29.9	24.4	24.0	27.0	19.8
15	C-15	29.9	24.4	24.0	27.0	19.8
16	C-16	29.9	24.4	24.0	27.0	19.8
18	C-18	31.4	24.4	27.0	30.0	21.3
20	C-20	34.0	26.0	30.0	32.0	23.9
22	C-22	34.0	26.0	30.0	32.0	23.9
25	C-25	38.5	31.3	35.0	41.0	26.2
英制						
1/16	C-005	15.0	8.6	10	10	11.2
1/8	C-01	20.1	12.7	12	12	13.5
3/16	C-015	21.3	13.7	12	12	14.7
1/4	C-02	23.4	15.2	14	14	17.0
3/8	C-03	25.7	16.3	17	17	18.3
1/2	C-04	29.2	22.8	22	22	19.1
3/4	C-06	31.5	24.4	27	30	21.3
1	C-08	38.4	31.2	35	38	26.2

N型 卡套螺母

卡套螺母 N型 公制 单位: mm

T	型号	G	L
2	N-2	10	11.9
3	N-3	10	11.9
4	N-4	12	11.9
6	N-6	14	12.7
8	N-8	17	13.5
10	N-10	19	15.1
12	N-12	22	17.4
14	N-14	27	17.4
15	N-15	27	17.4
16	N-16	27	17.4
18	N-18	30	17.4
20	N-20	32	17.4
22	N-22	32	17.4
25	N-25	38	20.6



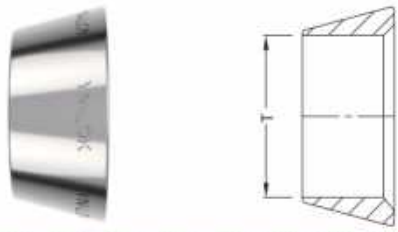
英制

T	型号	G	L
1/16	N-005	10	7.9
1/8	N-01	10	11.9
3/16	N-015	12	11.9
1/4	N-02	14	12.7
3/8	N-03	17	13.5
1/2	N-04	22	17.5
5/8	N-05	27	17.5
3/4	N-06	30	17.5
1	N-08	38	20.6

FF型 前卡圈

前卡圈 FF型 公制 单位: mm

T(卡套管外径)	型号
3	FF-3
4	FF-4
6	FF-6
8	FF-8
10	FF-10
12	FF-12
14	FF-14
15	FF-15
16	FF-16
18	FF-18
20	FF-20
22	FF-22
25	FF-25



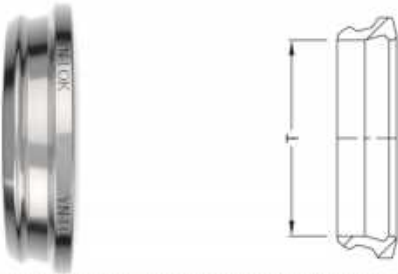
英制

T(卡套管外径)	型号
1/8	FF-01
3/16	FF-15
1/4	FF-02
3/8	FF-03
1/2	FF-04
5/8	FF-05
3/4	FF-06
1	FF-08

BF型 后卡圈

后卡圈 BF型 公制 单位: mm

T(卡套管外径)	型号
3	BF-3
4	BF-4
6	BF-6
8	BF-8
10	BF-10
12	BF-12



英制

T(卡套管外径)	型号
1/16	BF-005
1/8	BF-01
3/16	BF-015
1/4	BF-02
3/8	BF-03
1/2	BF-04
5/8	BF-05
3/4	BF-06
1	BF-08

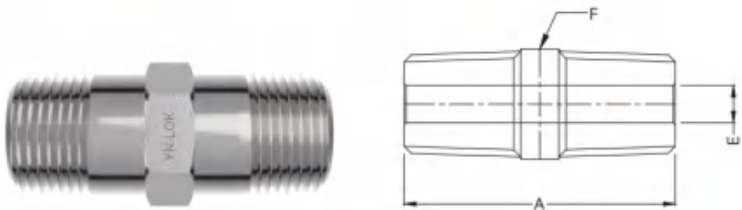


螺纹接头系列 Pipe Fittings



- > • 尺寸范围: 1/16in至1in
- NPT、PT、G螺纹、SAE直螺纹和公制螺纹连接
- 材料选用316不锈钢,其他材料请联系我司销售人员
- 经抛光/滚压硬化处理的螺纹避免了内外螺纹的咬合, 延长接头寿命

HN型 双外螺纹直通接头



双外螺纹直通接头 HN型 英制

螺纹规格 P (PT/NPT)	型号	尺寸mm		
		A	E	F
1/8	HN-01	26	5	12
1/4	HN-02	32	6	14
3/8	HN-03	35	8	17
1/2	HN-04	42	10	22
3/4	HN-06	47	15	27
1	HN-08	56	21	35

RHN型 异径双外螺纹直通接头



异径双外螺纹直通接头 RHN型 英制

螺纹规格		型号	尺寸mm		
P (PT/NPT)	P1 (PT/NPT)		A	E	F
1/4	1/8	RHN-02-01	29	5	14
3/8	1/8	RHN-03-01	31	5	17
3/8	1/4	RHN-03-02	32	6	17
1/2	1/8	RHN-04-01	35	5	22
1/2	1/4	RHN-04-02	38	6	22
1/2	3/8	RHN-04-03	39	8	22
3/4	1/4	RHN-06-02	41	6	27
3/4	3/8	RHN-06-03	42	8	27
3/4	1/2	RHN-06-04	45	10	27
1	1/2	RHN-08-04	51	10	35
1	3/4	RHN-08-06	53	15	35

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

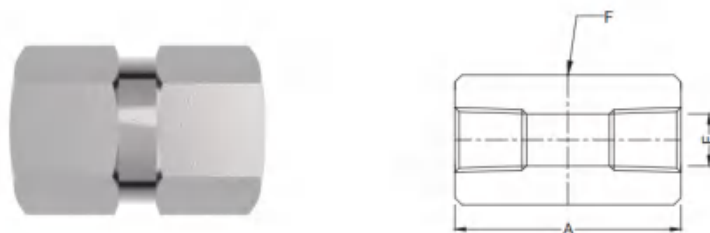
RA型 内外螺纹直通接头



内外螺纹直通接头 RA型 英制

螺纹规格		型号	尺寸mm		
P (PT/NPT)	P1 (PT/NPT)		A	E	F
1/8	1/8	RA-01-01	27	5	14
1/4	1/8	RA-02-01	30	5	17
1/4	1/4	RA-02-02	33	6	17
3/8	1/8	RA-03-01	30	5	22
3/8	1/4	RA-03-02	33	6	22
3/8	3/8	RA-03-03	34	8	22
1/2	1/8	RA-04-01	35	5	27
1/2	1/4	RA-04-02	38	6	27
1/2	3/8	RA-04-03	39	8	27
1/2	1/2	RA-04-04	42	10	27
3/4	1/4	RA-06-02	40	6	32
3/4	3/8	RA-06-03	41	8	32
3/4	1/2	RA-06-04	44	10	32
1	1/4	RA-08-02	43	6	40
1	3/8	RA-08-03	44	8	40
1	1/2	RA-08-04	47	10	40
1	3/4	RA-08-06	49	15	40

HCG型 双内螺纹直通接头



双内螺纹直通接头 HCG型 英制

螺纹规格		型号	尺寸mm		
P (PT/NPT)			A	E	F
1/8		HCG-01	25	8	14
1/4		HCG-02	35	11	17
3/8		HCG-03	35	14	22
1/2		HCG-04	39	18	27
3/4		HCG-06	43	23	35
1		HCG-08	49	29	40

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

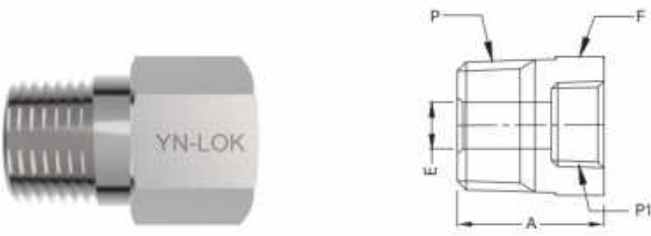
RHCG型 异径双内螺纹直通接头



异径双内螺纹直通接头RHCG型 英制

螺纹规格		型号	尺寸mm		
P (PT/NPT)	P (PT/NPT)		A	E	F
1/4	1/8	RHCG-02-01	32	8	17
3/8	1/8	RHCG-03-01	32	8	22
3/8	1/8	RHCG-03-02	35	11	22
1/2	1/8	RHCG-04-01	37	8	27
1/2	1/4	RHCG-04-02	40	11	27
1/2	3/8	RHCG-04-03	41	14	27
3/4	1/4	RHCG-06-02	40	11	32
3/4	3/8	RHCG-06-03	41	14	32
3/4	1/2	RHCG-06-04	44	18	32
1	1/2	RHCG-08-04	47	18	40
1	3/4	RHCG-08-06	49	23	40

RB型 补申

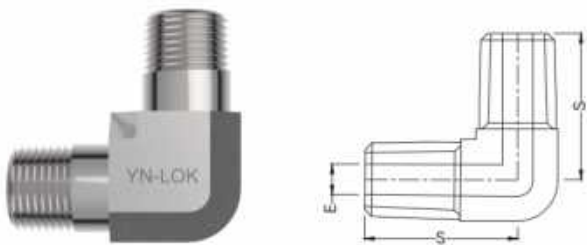


补申 RB型 英制

螺纹规格		型号	尺寸mm		
P (PT/NPT)	P1 (PT/NPT)		A	E	F
1/4	1/8	RB-02-01	20	7	14
3/8	1/8	RB-03-01	25	7	17
3/8	1/4	RB-03-02	25	11	17
1/2	1/8	RB-04-01	27	7	22
1/2	1/4	RB-04-02	27	11	22
1/2	3/8	RB-04-03	27	14	22
3/4	1/4	RB-06-02	30	11	27
3/4	3/8	RB-06-03	30	14	27
3/4	1/2	RB-06-04	30	19	27
1	1/4	RB-08-02	35	11	35
1	3/8	RB-08-03	35	14	35
1	1/2	RB-08-04	35	19	35
1	3/4	RB-08-06	35	22	35

上述尺寸数据仅供参考。如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

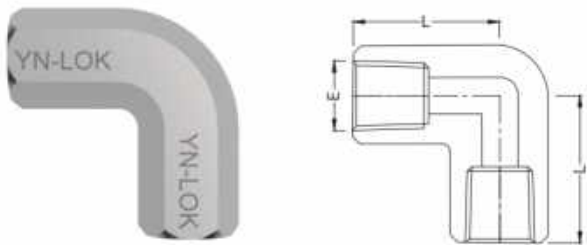
MET型 双外螺纹直角接头



双外螺纹直角接头 MET型 英制

螺纹规格		型号	尺寸mm	
P (PT/NPT)			E	S
1/8		MET-01	5	19.8
1/4		MET-02	6	24
3/8		MET-03	8	26.8
1/2		MET-04	10	32.7
3/4		MET-06	15	37.5
1		MET-08	21	45.2

E型 直角双内螺纹接头



直角双内螺纹接头 E型 英制

螺纹规格		型号	尺寸mm	
P (PT/NPT)			E	L
1/8		E-01	8	20.0
1/4		E-02	11	24.8
3/8		E-03	14	27.7
1/2		E-04	18	35.5
3/4		E-06	23	42.5
1		E-08	29	47.2

上述尺寸数据仅供参考。如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

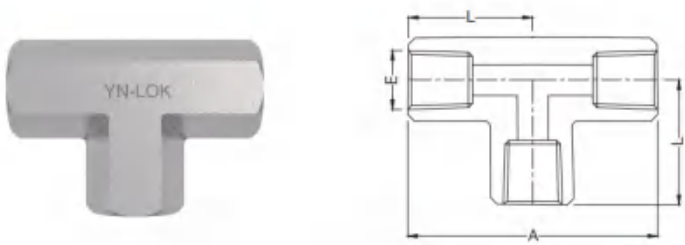
SE型 内外螺纹直角接头



内外螺纹直角接头 SE型 英制

螺纹规格 P (PT/NPT)	型号	尺寸mm		
		E	L	S
1/8	SE-01	5	20	21
1/4	SE-02	6	24.8	25.8
3/8	SE-03	8	27.7	29.7
1/2	SE-04	10	35.5	35.5
3/4	SE-05	15	42.5	40.5
1	SE-06	21	47.2	45.2

T型 内螺纹三通接头



内螺纹三通接头 T型 英制

螺纹规格 P (PT/NPT)	型号	尺寸mm		
		A	E	L
1/8	T-01	40	8	20
1/4	T-02	49.6	11	24.8
3/8	T-03	55.4	14	27.7
1/2	T-04	71	18	35.5
3/4	T-06	83	23	42.5
1	T-08	94.4	29	47.2

MT型 外螺纹三通接头

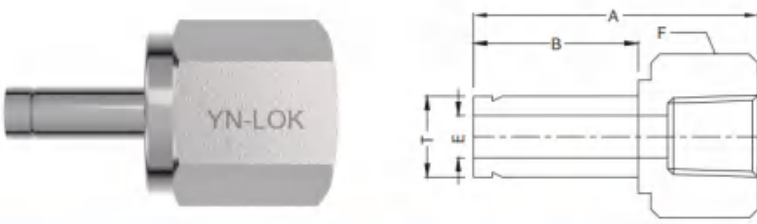


外螺纹三通接头 MT型 英制

螺纹规格 P (PT/NPT)	型号	尺寸mm		
		A	E	S
1/8	MT-01	39.6	5	19.8
1/4	MT-02	48	6	24
3/8	MT-03	53.6	8	26.8
1/2	MT-04	65.4	10	32.7
3/4	MT-06	75	15	37.5
1	MT-08	90.4	21	45.2

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

TAF型 卡套管转内螺纹接头



卡套管转内螺纹接头 TAF型 英制

T	PT/NPT	型号	尺寸 mm			
			A	B	F	E
1/8	1/8	TAF-01-1	31.50	13.45	14.28	1.77
1/8	1/4	TAF-01-2	35.30	13.45	19.05	1.77
3/16	1/8	TAF-015-1	32.00	14.2	14.28	3.04
3/16	1/4	TAF-015-2	35.81	14.2	19.05	3.04
1/4	1/8	TAF-02-1	33.02	15.75	14.28	4.57
1/4	1/4	TAF-02-2	37.10	15.75	19.05	4.57
1/4	3/8	TAF-02-3	39.37	15.75	22.22	4.57
1/4	1/2	TAF-02-4	45.50	15.75	26.98	4.57
5/16	1/8	TAF-025-1	34.29	16.8	14.28	6.35
5/16	1/4	TAF-025-2	37.59	16.8	19.05	6.35
3/8	1/8	TAF-03-1	34.29	17.5	14.28	7.11
3/8	1/4	TAF-03-2	38.10	17.5	19.05	7.11
3/8	3/8	TAF-03-3	40.38	17.5	22.22	7.11
3/8	1/2	TAF-03-4	46.73	17.5	26.98	7.11
1/2	1/4	TAF-04-2	43.43	23.2	19.05	9.90
1/2	3/8	TAF-4-3	45.46	23.2	22.22	9.90
1/2	1/2	TAF-04-4	51.80	23.2	26.98	9.90
5/8	3/8	TAF-05-3	48.26	24.7	22.22	12.70
5/8	1/2	TAF-05-4	53.84	24.7	26.98	12.70
5/8	3/4	TAF-05-6	55.37	24.7	33.33	12.70
3/4	1/2	TAF-06-4	52.83	24.7	26.98	14.98
3/4	3/4	TAF-06-6	54.86	24.7	33.33	14.98
3/4	1	TAF-06-8	58.42	24.7	41.27	14.98
7/8	3/4	TAF-07-6	57.15	26.7	23.33	17.27
1	3/4	TAF-08-6	60.70	31.7	33.33	20.06
1	1	TAF-08-8	64.26	31.7	41.27	20.06
3	1/8	TAF-3-1	31.15	13.15	14	1.80
6	1/8	TAF-6-1	32.50	15.75	14	4.60
6	1/4	TAF-6-2	37.10	15.75	19	4.60
8	1/4	TAF-8-2	37.60	16.5	19	6.30
10	1/4	TAF-10-2	38.10	17.5	19	7.70
10	3/8	TAF-10-3	40.10	17.5	22	7.70
10	1/2	TAF-10-4	46.50	17.5	27	7.70
12	1/4	TAF-12-2	43.70	23.5	19	9.10
12	3/8	TAF-12-3	46.00	23.5	22	9.10
12	1/2	TAF-12-4	52.30	23.5	27	9.10
18	3/4	TAF-18-6	54.80	24.9	32	13.90

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

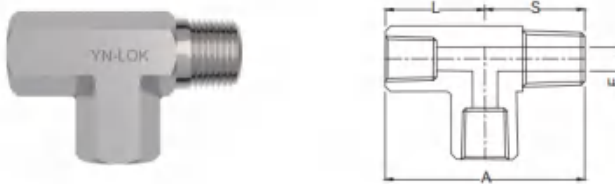
BT型 内外螺纹支管三通接头



内外螺纹支管三通接头 BT型 英制

螺纹规格 P (PT/NPT)	型号	尺寸mm			
		A	E	L	S
1/8	BT-01	40	5	20	21
1/4	BT-02	49.6	6	24.8	25.8
3/8	BT-03	55.4	8	27.7	29.7
1/2	BT-04	71	10	35.5	35.5
3/4	BT-06	85	15	42.5	40.5
1	BT-08	94.4	21	47.5	45.2

ST型 内外螺纹侧三通接头

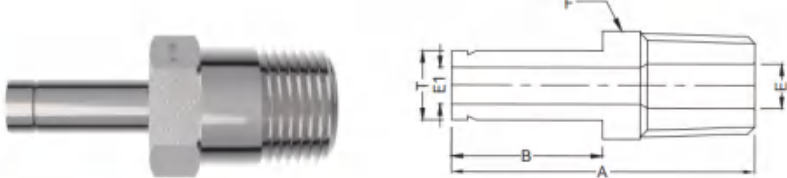


内外螺纹侧三通接头 ST型 英制

螺纹规格 P (PT/NPT)	型号	尺寸mm			
		A	E	L	S
1/8	ST-01	41	5	20	21
1/4	ST-02	50.6	6	24.8	25.8
3/8	ST-03	57.7	8	27.7	29.7
1/2	ST-04	71	10	35.5	35.5
3/4	ST-06	83	15	42.5	40.5
1	ST-08	92.4	21	47.2	45.2

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

TAM型 卡套管转外螺纹接头



卡套管转外螺纹接头 TAM型 公制转英制

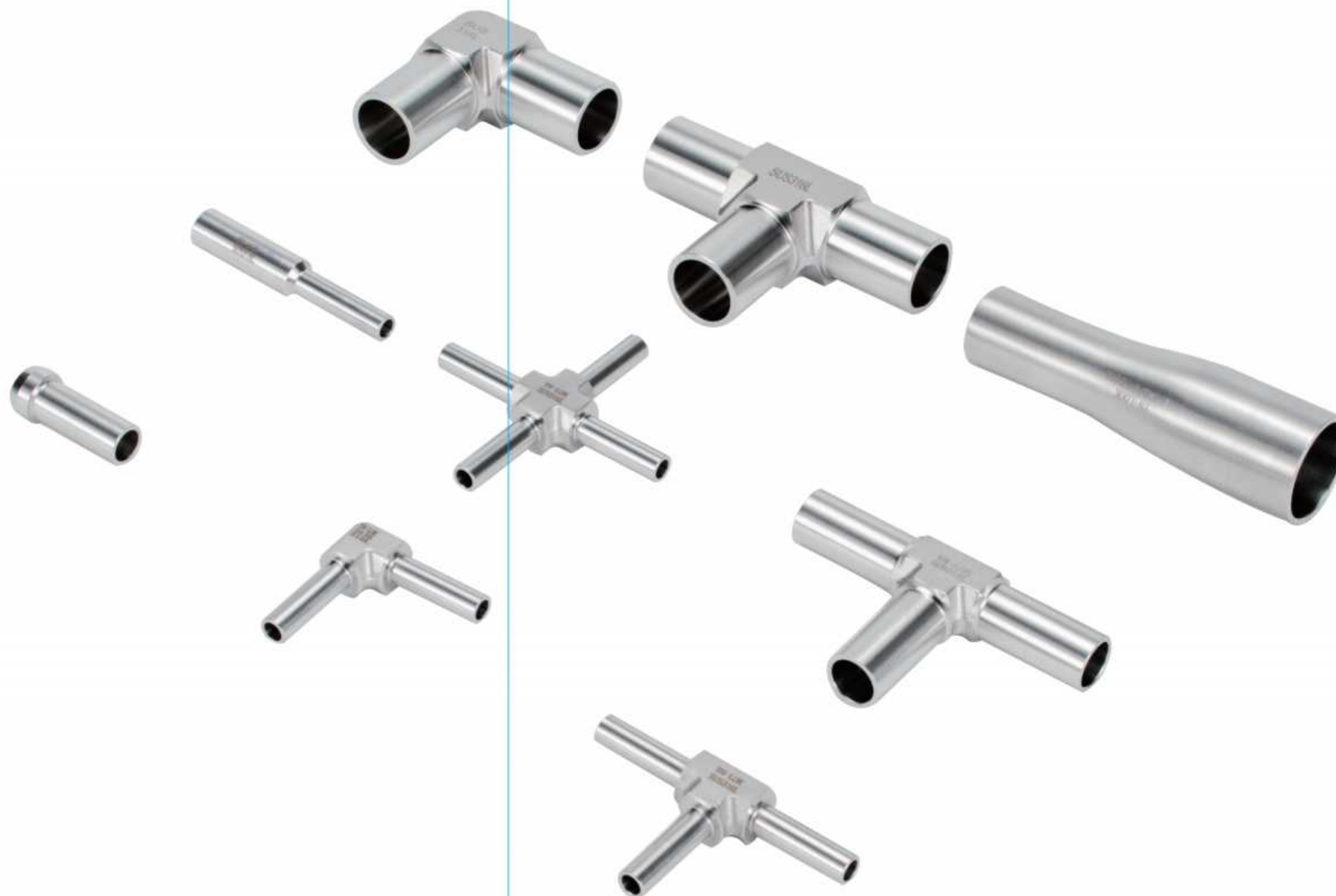
T	PT/NPT	型号	尺寸 mm				
			A	B	F	E	E1
3	1/8	TAM-3-1	29.4	13.15	12	4	1.8
6	1/8	TAM-6-1	32.8	15.75	12	4.6	4.6
6	1/4	TAM-6-2	38.1	15.75	14	4.6	4.6
8	1/4	TAM-8-2	39.1	16.5	14	6.3	6.3
10	1/4	TAM-10-2	39.9	17.5	14	7.7	7.7
10	3/8	TAM-10-3	40.6	17.5	17	7.7	7.7
10	1/2	TAM-10-4	45.2	17.5	22	11.9	7.7
12	1/4	TAM-12-2	46.5	23.5	14	7.1	9.1
12	3/8	TAM-12-3	46.5	23.5	17	9.1	9.1
12	1/2	TAM-12-4	51.8	23.5	22	11.9	9.1
18	1/2	TAM-18-4	53.2	24.9	22	11.9	13.9
18	3/4	TAM-18-6	53.2	24.9	27	15.9	13.9

卡套管转外螺纹接头 TAM型 英制

T	PT/NPT	型号	尺寸 mm				
			A	B	C	E	E1
1/8	1/8	TAM-01-1	29.50	13.45	11.11	4.57	1.77
1/8	1/4	TAM-01-2	34.80	13.45	14.28	7.11	1.77
3/16	1/8	TAM-015-1	30.22	14.20	11.11	4.57	3.04
3/16	1/4	TAM-015-2	35.56	14.20	14.28	7.11	3.04
1/4	1/8	TAM-02-1	31.80	15.75	11.11	4.57	4.57
1/4	1/4	TAM-02-2	37.08	15.75	14.28	7.11	4.57
1/4	3/8	TAM-02-3	37.84	15.75	17.46	10.41	4.57
1/4	1/2	TAM-02-4	43.43	15.75	22.22	12.70	4.57
5/16	1/8	TAM-025-1	32.76	16.80	11.11	4.57	6.35
5/16	1/4	TAM-025-2	38.10	16.80	14.28	7.11	6.35
3/8	1/8	TAM-03-1	33.50	17.50	11.11	4.57	7.11
3/8	1/4	TAM-03-2	38.90	17.50	14.28	7.11	7.11
3/8	3/8	TAM-03-3	39.60	17.50	17.46	10.41	7.11
3/8	1/2	TAM-03-4	45.20	17.50	22.22	12.70	7.11
1/2	1/4	TAM-04-2	44.50	23.20	14.28	7.11	9.90
1/2	3/8	TAM-04-3	45.20	23.20	17.46	10.41	9.90
1/2	1/2	TAM-04-4	50.50	23.20	22.22	12.70	9.90
5/8	3/8	TAM-05-3	47.40	24.70	17.46	10.41	12.70
5/8	1/2	TAM-05-4	52.30	24.70	22.22	12.70	12.70
5/8	3/4	TAM-05-6	52.30	24.70	26.98	18.28	12.70
3/4	1/2	TAM-06-4	52.30	24.70	22.22	12.70	14.98
3/4	3/4	TAM-06-6	52.30	24.70	26.98	18.28	14.98
3/4	1	TAM-06-8	57.91	24.70	34.92	22.35	14.98
7/8	3/4	TAM-07-6	54.30	26.70	26.98	18.28	17.27
1	3/4	TAM-08-6	58.70	31.70	26.98	18.28	20.06
1	1	TAM-08-8	66.00	31.70	34.92	22.35	20.06

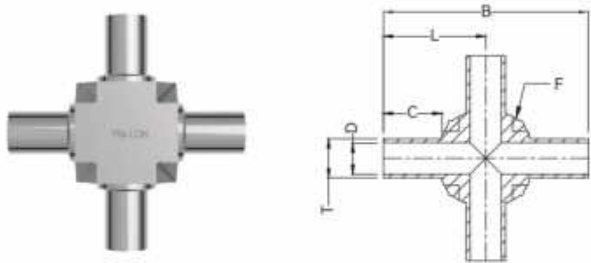
上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

焊接接头系列 Weld Fittings



- > • 规格: 1/8 in至1 in和2mm至50mm
- 接头材料: 316不锈钢、其他材料请联系我司销售人员
- 提供316不锈钢材料和各种结构

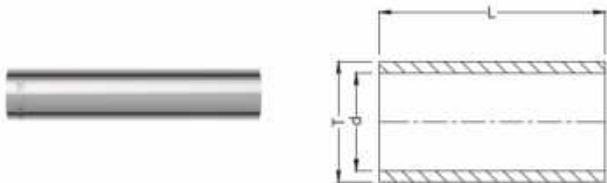
HCW-W型 无凸肩式AW四通



无凸肩式AW四通 HCW-W型

零件编号	L	B	D	C	F	T导管外径
	毫米	毫米	毫米	毫米	英寸	英寸/毫米
H-CW-1/4-W	31.24	62.48	4.56	19.05	7/16	1/4"
H-CW-3/8-W	30.48	60.96	7.73	19.05	7/16	3/8"
H-CW-1/2-W	34.04	68.08	10.20	19.05	11/16	1/2"
H-CW-1/2-WWT=0.065	34.04	68.08	9.46	19.05	11/16	1/2"
H-CW-1-WWT=0.065	47.00	94.00	16.50	19.05	1-3/8	3/4"
H-CW-1-WWT=0.120	47.00	94.00	22.16	19.05	1-3/8	1"
H-CW-6MM-W	31.24	62.48	4.00	19.05	7/16	6mm
H-CW-8MM-W	30.20	60.96	6.00	19.05	7/16	8mm
H-CW-10MM-W	34.00	60.96	8.00	19.05	11/16	10mm
H-CW-12MM-W	34.00	68.08	10.00	19.05	11/16	12mm

HUB-W型 无凸肩式对焊管套节

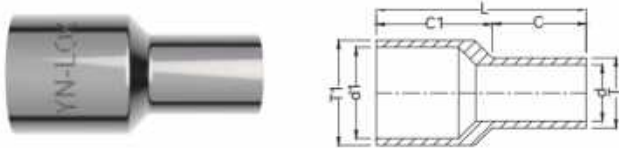


无凸肩式对焊管套节 HUB-W型

零件编号	L	D	T导管外径
	毫米	毫米	英寸
H-UB-1/4-W	24.30	4.56	1/4"
H-UB-3/8-W	23.88	7.73	3/8"
H-UB-1/2-W	23.37	10.20	1/2"
H-UB-3/4-W	23.37	15.81	3/4"
H-UB-1-W	29.72	22.16	1"

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

HRW-W型 无凸肩式AW异径接头

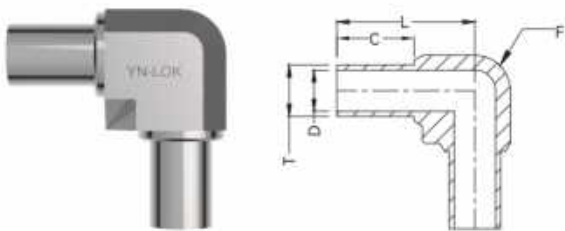


无凸肩式AW异径接头 HRW-W型

零件编号	L	D1	D	C1	C	T1导管外径	T导管外径
	毫米	毫米	毫米	毫米	毫米	英寸/毫米	英寸/毫米
H-RW-1/4×1/8	38.1	4.56	1.86	19.05	19.05	1/4"	1/8"
H-RW-3/8×1/4-W	38.1	7.73	4.56	19.05	19.05	3/8"	1/4"
H-RW-1/2×1/4-W	38.1	10.20	4.56	19.05	19.05	1/2"	1/4"
H-RW-1/2×3/8-W	38.1	10.20	7.70	19.05	19.05	1/2"	3/8"
H-RW-1×1/2-WT.065×0.49	40.46	22.16	10.26	19.05	19.05	1"	1/2"
H-RW-8MMx6MM	38.1	6.00	4.00	19.05	19.05	8mm	6mm
H-RW-10MMx6MM	38.1	8.00	4.00	19.05	19.05	10mm	6mm
H-RW-10MMx8MM	38.1	8.00	6.00	19.05	19.05	10mm	8mm
H-RW-12MMx6MM	38.1	10.00	4.00	19.05	19.05	12mm	6mm
H-RW-12MMx8MM	38.1	10.00	6.00	19.05	19.05	12mm	8mm
H-RW-12MMx10MM	38.1	10.00	8.00	19.05	19.05	12mm	12mm

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

HEW-W型 无凸肩式AW弯头

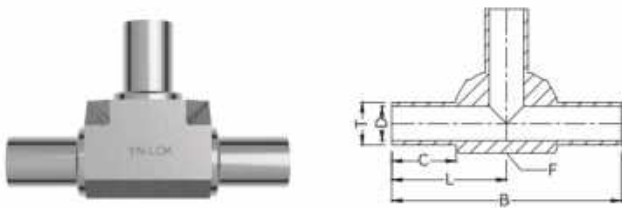


无凸肩式AW弯头 HEW-W型

零件编号	L	D	C	F	T导管外径
	毫米	毫米	毫米	英寸	英寸/毫米
H-EW-1/4-W	31.24	4.56	19.05	7/16	1/4"
H-EW-3/8-W	30.48	7.73	19.05	7/16	3/8"
H-EW-1/2-W	34.04	10.20	19.05	11/16	1/2"
H-EW-1/2-WWT=0.065	34.04	7.46	19.05	11/16	1/2"
H-EW-3/4-W	37.10	16.50	19.05	15/16	3/4"
H-EW-1-WWT=0.065	47.00	22.16	19.05	1-3/8	1"
H-EW-1-WWT=0.120	47.00	19.36	19.05	1-3/8	1"
H-EW-6MM-W	31.24	4.00	19.05	7/16	6mm
H-EW-8MM-W	30.48	6.00	19.05	7/16	8mm
H-EW-10MM-W	30.48	8.00	19.05	11/16	10mm
H-EW-12MM-W	34.04	10.00	19.05	11/16	12mm
H-EW-12MM-W2.0MM WT	33.00	8.00	19.05	11/16	12mm

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

HTW-W型 无凸肩式AW三通



无凸肩式AW三通 HTW-W型

零件编号	L	B	D	C	F	T导管外径
	毫米	毫米	毫米	毫米	英寸	英寸/毫米
H-TW-1/4-W	31.24	62.48	4.56	19.05	7/16	1/4"
H-TW-3/8-W	30.48	60.96	7.73	19.05	7/16	3/8"
H-TW-1/2-W	34.04	68.08	10.20	19.05	11/16	1/2"
H-TW-1/2-WWT=0.065	34.04	68.08	9.46	19.05	11/16	1/2"
H-TW-1-WWT=0.065	47.00	94.00	16.50	19.05	1-3/8	3/4"
H-TW-1-WWT=0.120	47.00	94.00	22.16	19.05	1-3/8	1"
H-TW-6MM-W	31.24	62.48	4.00	19.05	7/16	6mm
H-TW-8MM-W	30.20	60.96	6.00	19.05	7/16	8mm
H-TW-10MM-W	34.00	60.96	8.00	19.05	11/16	10mm
H-TW-12MM-W	34.00	68.08	10.00	19.05	11/16	12mm

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

球阀 Ball Valves



- > • 提供多种手柄可供选择
- 多种球阀类型可供选择
- 提供直通型和角通型可供选择
- 阀体材质为316不锈钢或304不锈钢

球阀订购信息

BV-01 MN

球阀种类

- BVJ=中低压球阀
- BV=高压球阀
- BVL=角通高压球阀
- BV3W=三通高压球阀
- INBV=上装式一体球阀
- INBV3W=三通上装式一体球阀
- TPBV=三片式球阀

端接尺寸

- 01=1/8in
- 1=1mm

端接

- OD=卡套
- FN=内螺纹NPT
- MN=外螺纹NPT
- BW=卡套管对焊
- SW=卡套管承插焊



方体球阀（直通）



方体球阀（三通）

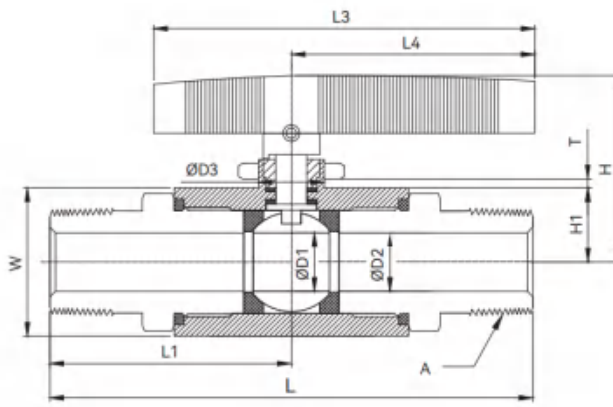
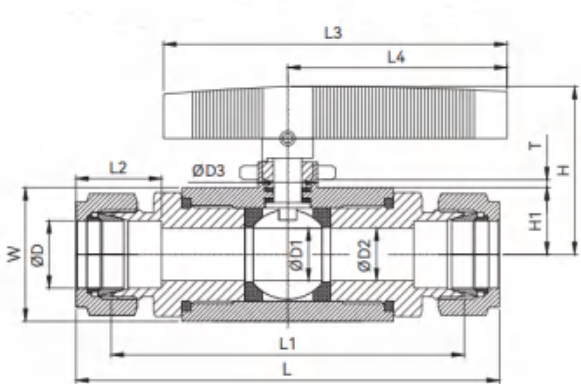


方体球阀（带锁）

技术参数

- 形状选择：手动直通阀和直角阀（也可选择气动、电动开关）
- 压力等级：3000-6000psi (207-413bar)
- 密封材料：PTFE、PEEK
- 多种端接形式可供选择，阀门通径：5mm、10mm、14mm

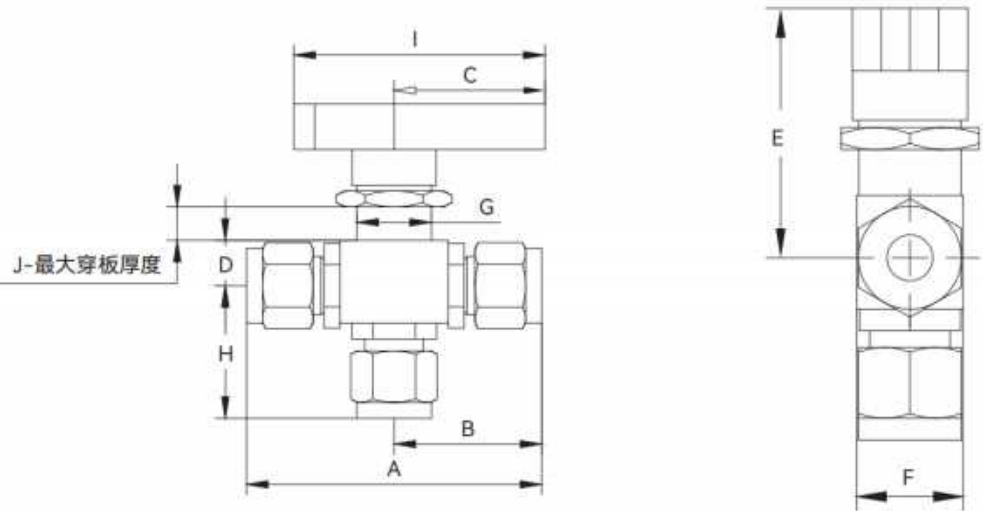
高压球阀 BV系列



名称型号	连接方式	尺寸mm																			
	进口/出口	D1	D2	L	L1	L2	A	D3	H1	H	L3	L4	W	最小T	最大T						
BV-3OD	3mm卡套接头	5	2.8	62	48	12.7	/	14	10	37	51	32	20	2	3						
BV-01OD	1/8"卡套接头		3.2																		
BV-4OD	4mm卡套接头																				
BV-6OD	6mm卡套接头		5	65	50.5	15.3															
BV-02OD	1/4"卡套接头			68.5	54	16.2															
BV-8OD	8mm卡套接头																				
BV-03OD	3/8"卡套接头																				
BV-10OD	10mm卡套接头		70.5	54.5	16.8																
BV-10OD						17.2															
BV-12OD	12mm卡套接头		8.5	78.5	64	17.2		19	15	45	66.5	41	29								
BV-04OD	1/2"卡套接头		10	84		23															
BV-14OD	14mm卡套接头	85	24																		
BV-16OD	16mm卡套接头																				
BV-01MN	1/8"NPT外/内螺纹	5	5	47		23.5	/							1/8	14	10	37	51	32	20	
BV-01FN				56	28																
BV-02MN	1/4"NPT外/内螺纹					62		31	/	1/4	19	15	45								66.41
BV-02FN																					
BV-03MN	3/8"NPT外/内螺纹	10	10	64	32																
BV-03FN																					
BV-04MN	1/2"NPT外/内螺纹			14	14	102.5	87	24.4	3/8												
BV-04FN																					
BV-06OD	3/4"卡套接头	105	89			31.3	1/2														
BV-08OD	1"卡套接头	100	50			/	3/4														
BV-06MN	3/4"NPT外/内螺纹	87.5	43.8	3/4																	
BV-06FN		110	55	1"																	
BV-08MN		1"TNPT外螺纹																			

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

► 高压球阀三通系列 BV3W系列



名称型号	连接方式	尺寸mm																	
	进口/出口	公称口径	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J							
BV3W-3OD	3mm卡套接头	5	62	31	32	10	37	20	14	31	51	5							
BV3W-01OD	1/8"卡套接头																		
BV3W-4OD	4mm卡套接头																		
BV3W-6OD	6mm卡套接头																		
BV3W-02OD	1/4"卡套接头		65	32.5						32.5									
BV3W-8OD	8mm卡套接头		68.6	34.5															
BV3W-03OD	3/8"卡套接头		70.6	35.5									34.3						
BV3W-10OD	10mm卡套接头																		
BV3W-10OD	10mm卡套接头	10	78.6	39.3	41	15	46	28	19	39	66.5	5							
BV3W-12OD	12mm卡套接头		84	42						42									
BV3W-04OD	1/2"卡套接头																		
BV3W-01MN	1/8"NPT外螺纹	5	47	23.5	32	10	37	20	14	/	51	5							
BV3W-01FN	1/8"NPT内螺纹																		
BV3W-02MN	1/4"NPT外螺纹		54	27						32			10	37	20	14	/		
BV3W-02FN	1/4"NPT内螺纹																		
BV3W-03MN	3/8"NPT外螺纹	10	54	27	41	15	46	28	19	/	66.5	5							
BV3W-03FN	3/8"NPT内螺纹																		
BV3W-04MN	1/2"NPT外螺纹		70	35															
BV3W-04FN	1/2"NPT内螺纹																		

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

► 高压球阀角通系列 BVL系列



名称型号	连接方式		尺寸mm										
	进口	出口	公称口径	B	B	C	D	E	F	G	H	I	J
BVL-3OD	3mm卡套接头		5	41	31	32	10	37	20	14	31	51	5
BVL-01OD	1/8"卡套接头												
BVL-4OD	4mm卡套接头												
BVL-6OD	6mm卡套接头												
BVL-02OD	1/4"卡套接头			42	32.5						34.3		
BVL-8OD	8mm卡套接头												
BVL-03OD	3/8"卡套接头			44	34.5								
BVL-10OD	10mm卡套接头												
BVL-10OD	10mm卡套接头		10	52	39	41	15	46	28	19	39	66.5	5
BVL-12OD	12mm卡套接头			54	42						42		
BVL-04OD	1/2"卡套接头												
BVL-01MN	1/8"NPT外螺纹		5	33	23.5	32	10	37	20	14	/	51	5
BVL-01FN	1/8"NPT内螺纹												
BVL-02MN	1/4"NPT外螺纹			37	27						/		
BVL-02FN	1/4"NPT内螺纹												
BVL-03MN	3/8"NPT外螺纹		10	37	27	41	15	46	28	19	/	66.5	5
BVL-03FN	3/8"NPT内螺纹												
BVL-04MN	1/2"NPT外螺纹			48	35						/		
BVL-04FN	1/2"NPT内螺纹												

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

中低压球阀 BVJ型球阀



名称型号	内通径(mm)	CV	尺寸mm			
			进口	出口	A	H
BVJ-6OD	5.0	1.25	6mm卡套接头		79.8	23.0
BVJ-02OD		1.25	1/4"卡套接头		79.8	
BVJ-02FN		1.4	1/4"NPT内螺纹		42.8	
BVJ-10OD	7.5	2.6	10mm卡套接头		91.5	31.0
BVJ-03OD		2.5	3/8"卡套接头		91.5	
BVJ-03FN		2.6	3/8"NPT内螺纹		46.6	
BVJ-12OD	9.0	9.5	12mm卡套接头		101.4	34.0
BVJ-04OD		9.5	1/2"卡套接头		101.4	
BVJ-04FN		9.5	1/2"NPT内螺纹		55.0	
BVJ-16OD	12.5	10.6	16mm卡套接头		107.6	39.0
BVJ-05OD		10.6	5/8"卡套接头		107.0	
BVJ-06OD		12.7	3/4"卡套接头		107.0	
BVJ-06FN		12.7	3/4"NPT内螺纹		61.3	
BVJ-08OD	16.0	17.5	1"卡套接头		131.0	45.0
BVJ-08FN		17.5	1"NPT内螺纹		76.0	

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

特点:

- 紧凑的设计
- 扭矩小，操作简便
- 可提供螺柄和杠杆柄选择
- 多种端接可供选择
- 每个阀门在出厂前都经过压力测试

技术参数:

- 压力参数: 额定工作压力 1000psi (69bar)
- 阀体材料: 316 不锈钢
- 端口尺寸: 1/4 in至1 in或6mm至16mm
- 温度范围: -20℃~180℃

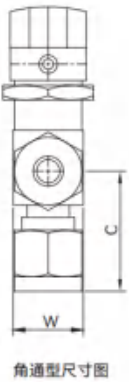
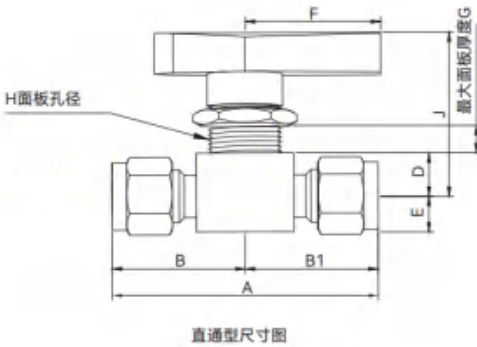
上装式一体球阀 INBV系列

特点	优点
• 上装式球阀采用整体式阀体设计，上装式耳轴固定支持，法兰或对接焊结构； • 球体从顶部装入，使现场维修与更换零件更加方便，即便于维修、安装方便、使用寿命长。阀门无需从管线上拆下来，即可维修和更换内件，延长了使用寿命； • 力矩小、密封可靠、特殊结构的球形阀座与普通球阀不一样，可以自动调整密封位置； • 只在阀杆和阀盖接触的地方放置填料，减轻了阀门的关闭力矩，比普通阀门省力20%； • 预置驱动装置平台及螺孔，并符合ISO5211的要求。根据用户不同的要求，随时可装配驱动装置； • 手动上装式球阀采用高强度整体式球杆结构，确保了球体的精确定位； • 上装式球阀的阀杆采用防吹出保护结构，提高阀门操作的安全性。	上装式球阀在管线上拆卸简单迅速，维修方便快捷。当阀门在管线上出现故障需要修理时，不必从管线上拆卸阀门，只需拆掉中法兰螺栓和螺母，将阀盖和阀杆组合件一起从阀体中取下来，然后取出球体和阀座组合件。即可在线修理球体和阀座。这种维修节省了时间，将生产中的损失降到最低点。 

技术参数

尺寸规格	压力范围		温度范围
	psi	bar	
1/16~3/8in卡套接头 1/8~1/4in内外螺纹接头 (PT/NPT)	2500	172	-60~120℃
1/2~1/4in卡套接头 3/8~1/2in内外螺纹接头 (PT/NPT)	1500	103	

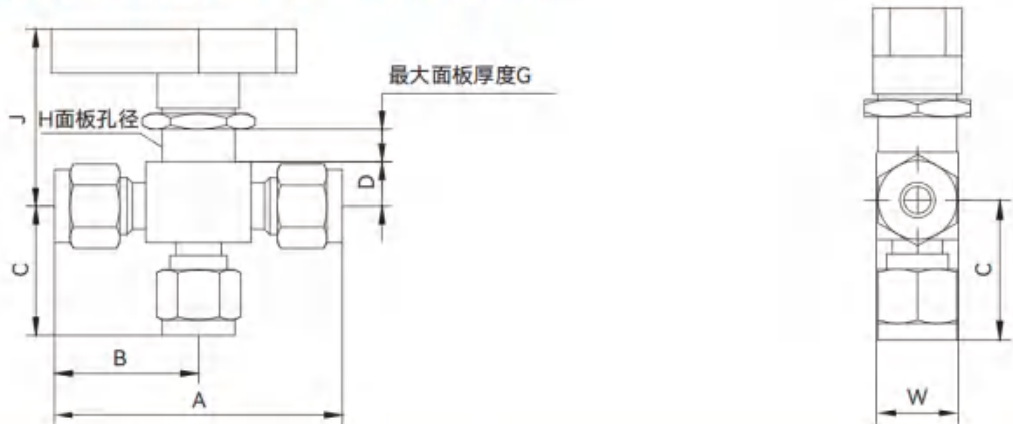
上装式球阀（直通/角通） INBV系列



上装式球阀（直通/角通） INBV系列

端接		Cv		型号	孔径mm	尺寸mm									
进口/出口	尺寸	直通型	角型			A	B	C	D	E	F	G	H	J	W
卡套管接头 (英制)	1/8in	0.2	0.15	INBV-01OD	2.36	51.1	25.7	24.6	8.6	7.1	28.4	6.4	15.1	34.5	14.7
	1/4in	1.4	0.9	INBV-02OD	4.75	60.7	30.5	29.7	11.2	9.7	38.9	4.8	19.8	37.3	19.8
	3/8in	6	2	INBV-03OD	7.14	77.5	38.6	36.3	14.2	14.2	50.8	9.7	28.6	52.6	28.4
	1/2in	12	4.6	INBV-04OD	10.3	99.6	49.8	44.2	17.5	17.5	76.2	9.7	38.1	63.2	38.1
	3/4in	6.4	3.8	INBV-06OD	10.3	99.6	49.8	44.2	17.5	17.5	76.2	9.7	38.1	63.2	38.1
卡套管接头 (公制)	3mm	0.2	0.15	INBV-3OD	2.36	51.1	25.7	24.6	8.6	7.1	28.4	6.4	15.1	34.5	14.7
	6mm	1.4	0.9	INBV-6OD	4.75	60.7	30.5	29.7	11.2	9.7	38.9	4.8	19.8	37.3	19.8
	8mm	1.5	0.9	INBV-8OD	4.75	62.5	31.2	30.5	11.2	9.7	38.9	4.8	19.8	37.3	19.8
	10mm	6	2	INBV-10OD	7.14	78.0	38.9	36.3	14.2	14.2	50.8	9.7	28.6	52.6	28.4
	12mm	12	4.6	INBV-12OD	10.3	99.6	49.8	44.2	17.5	17.5	76.2	9.7	38.1	63.2	38.1
内螺纹 NPT	1/8in	1.2	0.7	INBV-01FN	4.75	50.8	25.4	25.4	11.2	9.7	38.9	4.8	19.8	37.3	19.8
	1/4in	3	1.7	INBV-02FN	7.14	63.5	31.8	31.8	14.2	14.2	50.8	9.7	28.6	52.6	28.4
	3/8in	2.6	1.5	INBV-03FN	7.14	63.5	31.8	31.8	14.2	14.2	50.8	9.7	28.6	52.6	28.4
	1/2in	6.3	3.5	INBV-04FN	10.3	79.2	39.6	39.6	17.5	17.5	76.2	9.7	38.1	63.2	38.1
外螺纹 NPT	1/4in	1.2	0.75	INBV-02MN	4.75	50.8	25.4	26.2	11.2	9.7	38.9	4.8	19.8	37.3	19.8
外螺纹 NPT 卡套管接头	1/4in	1.6	0.75	INBV-02OD-02MN	4.75	55.9	30.5	26.2	11.2	9.7	38.9	4.8	19.8	37.3	19.8

上装式球阀（三通）尺寸 INBV系列



端接		Cv	型号	孔径mm	尺寸mm								
进口/出口	尺寸				A	B	C	D	F	G	H	J	W
卡套管接头 (英制)	1/8in	0.15	INBV3W -01OD	2.36	51.1	25.7	24.6	8.6	28.7	6.4	15.1	34.5	14.7
	3/8 in	2	INBV3W -03OD	7.14	73.4	36.8	36.3	14.2	50.8	9.7	28.6	52.6	28.4
	1/2in	4.6	INBV3W -04OD	10.3	88.4	44.2	44.2	17.5	76.2	9.7	38.1	63.2	38.1
	3/4 in	3.8	INBV3W -06OD	10.3	88.4	44.2	44.2	17.5	76.2	9.7	38.1	63.2	38.1
卡套管接头 (公制)	3mm	0.15	INBV3W -3OD	2.36	51.1	25.7	24.6	8.6	28.7	6.4	15.1	34.5	14.7
	6mm	0.9	INBV3W -6OD	4.75	60.7	30.5	29.7	11.2	38.9	4.8	19.8	37.3	19.8
内螺纹 NPT	1/8in	0.3	INBV3W -01FN	3.18	41.4	20.6	20.6	8.6	28.7	6.4	15.1	34.5	14.7
	1/4in	1.7	INBV3W -02FN	7.14	63.5	31.8	31.8	14.2	50.8	9.7	28.6	52.6	28.4
	3/8in	1.5	INBV3W -03FN	7.14	63.5	31.8	31.8	14.2	50.8	9.7	28.6	52.6	28.4
	1/2in	3.5	INBV3W -04FN	10.3	79.5	39.6	39.6	17.5	76.2	9.7	38.1	63.2	38.1

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

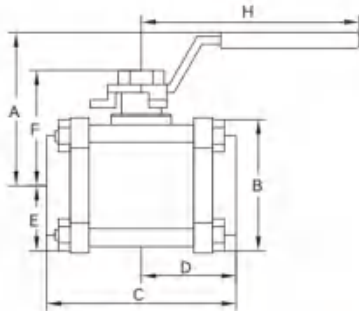
三片式球阀 TPBV系列

技术参数

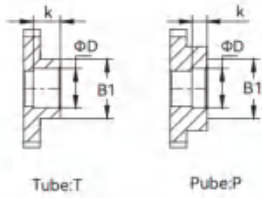
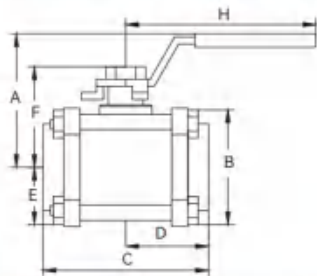
- 最大工作压力: 1000psi (69bar)
- 工作温度范围: -28°C~232°C

测试

- 每个阀门都经过氮气测试，测试压力1000psi (69bar)
- 可选择在1.5倍的最大工作压力下进行静压壳体压力试验。



名称型号	内通径 (mm)	Cv	尺寸mm	尺寸mm					
			进口/出口	A	B	C	D	E	F
TPBV-01FN	7.1	3.8	1/8"NPT内螺纹	47.7	33.0	55.4	27.7	16.7	31.8
TPBV-02FN			1/4"NPT内螺纹						
TPBV-03FN	13.1	12.0	3/8"NPT内螺纹	64.8	44.5	68.9	34.4	22.2	44.2
TPBV-04FN			1/2"NPT内螺纹						
TPBV-06FN	22.2	40.0	3/4"NPT内螺纹	79.0	62.0	92.0	46.0	31.0	61.9
TPBV-08FN			1"NPT内螺纹						



产品型号	内通径 mm	Cv	连接方式	尺寸mm									
			进口/出口	ΦD	B1	A	B	C	D	E	F	H	K
TPBV-02SWT	4.8	1.2	1/4"管插焊	6.5	13.7	47.7	33.0	55.4	27.7	16.75	31.8	57.2	7.1
TPBV-03SWT	7.1	3.8	3/8"管插焊	9.7	17.1								7.9
TPBV-04SWT	10.4	7.5	1/2"管插焊	12.9	21.3	64.8	44.5	68.9	34.45	22.25	44.2	111.0	9.7
TPBV-06SWT	13.1	13.6	3/4"管插焊	19.2	26.7								11.2
TPBV-04SWP	13.1	15.0	1/2"管插焊	21.8	31.2								9.7
TPBV-08SWT	22.2	40.0	1"管插焊	25.7	33.4								79.0
TPBV-06SWP		36.0	3/4"管插焊	27.2	42.2	12.7							
TPBV-08SWP		42.0	1"管插焊	33.9	45.3								
TPBV-10SWT	28.6	80.0	1 1/4"管插焊	32.0	42.2	102	77.7	112.2	55.6	38.9	79.8	232.0	15.7
TPBV-12SWT	31.8	100	1 1/2"管插焊	38.3	62.2								19.1

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

针阀 Needle Valves



- > • 提供多种手柄可供选择
- 提供多种针阀类型可供选择
- 提供直通型和角通型可供选择
- 阀体材质为316不锈钢或304不锈钢

► 针阀订购信息

NV	11-B-	04	MN	04	FN	4.8	
							孔径
							4=4.06mm
							6=6.35mm
							12=11.11mm
							连接方式
							0D=卡套连接
							FN=NPT内螺纹
							MN=NPT外螺纹
							尺寸
							01=1/8in
							02=1/4in
							03=3/8in
							2=2mm
							形状
							空=直通
							B=角型
							阀头规格
							1/2"阀头=8
							11/16"阀头=11
							1"阀头=16
							针阀类型
							NV整体阀帽针阀
							BNVF联合阀帽针阀
							UNVF通用针阀

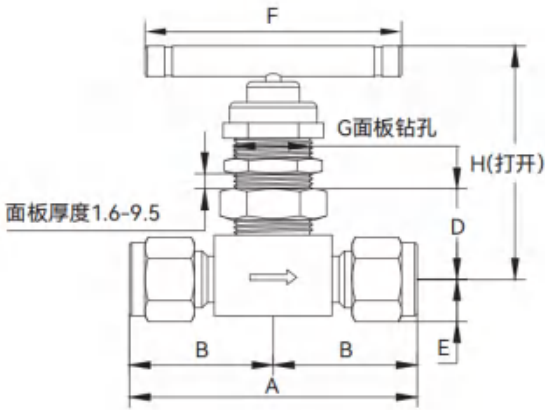
► 优点

- 紧凑的设计
- 多种端接提供选择
- 可提供直通型和角型
- 非旋转阀尖设计
- 每个阀门在出厂前都经过压力测试

► 压力-温度额定值

- 使用 PCTFE 时的最高温度为 93°C
- 使用 UHMWPE 填料时的最高温度为 121°C

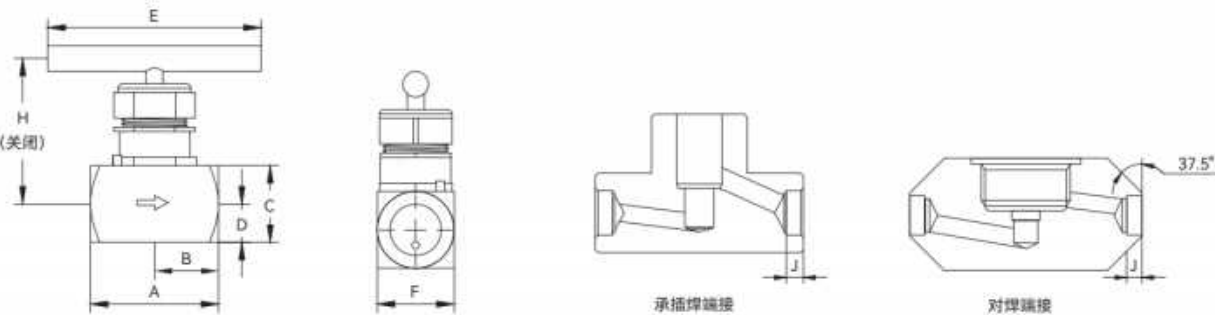
► 联合阀帽针型阀 BNVF系列



订购号	端接		流量系数 (Cv)	尺寸mm						
	进口/出口	尺寸		A	B	D	E	F	G	H
4.0 mm孔径										
BNVF-01FN3	内螺纹 NPT	1/8in.	0.35	50.8	25.4	27.7	11.9	44.5	15.1	77.2
BNVF-02FN3		1/4in.	0.35	52.3	26.2	27.7	11.9	44.5	15.1	77.2
BNVF-012MN3	外螺纹 NPT	1/4in.	0.35	50.8	25.4	27.7	11.9	44.5	15.1	77.2
BNVF-02OD3		1/4in.	0.35	61.0	30.5	27.7	11.9	44.5	15.1	77.2
BNVF-6OD3	卡套管接头	6 mm	0.35	61.0	30.5	27.7	11.9	44.5	15.1	77.2
6.4 mm孔径										
BNVF-02FN6	内螺纹 NPT	1/4in.	0.86	57.2	28.4	34.0	15.0	63.5	19.8	94.0
BNVF-03FN6		3/8in.	0.86	57.2	28.4	34.0	15.0	63.5	19.8	94.0
BNVF-03OD6	卡套管接头	3/8in.	0.86	71.9	35.8	34.0	15.0	63.5	19.8	94.0
BNVF-04OD6		1/2in.	0.86	77.2	38.6	34.0	15.0	63.5	19.8	94.0
BNVF-10OD6		10mm	0.86	72.4	36.1	34.0	15.0	63.5	19.8	93.7
BNVF-12OD6		12mm	0.86	77.2	38.6	34.0	15.0	63.5	19.8	94.7
11.1 mm 孔径										
BNVF-04FN12	内螺纹 NPT	1/2in.	2.4	79.2	39.6	46.2	18.3	88.9	26.2	121
BNVF-06FN12		3/4in.	2.4	82.6	41.1	48.5	19.8	88.9	26.2	124
BNVF-08FN12		1in.	2.4	91.9	46.0	54.1	25.4	88.9	26.2	130
BNVF-04MN-04FN12	外螺纹/内螺纹NPT	1/2in.	1.9	79.2	39.6	46.2	18.3	88.9	26.2	121
BNVF-06MN-06FN12		3/4in.	1.9	82.6	41.1	48.5	19.8	88.9	26.2	124
BNVF-08MN-08FN12		1in.	1.9	91.9	46.0	54.1	25.4	88.9	26.2	130
BNVF-04OD12	卡套管接头	1/2in.	2.1	99.6	49.8	46.2	18.3	88.9	26.2	121
BNVF-06OD12		3/4in.	2.4	99.6	49.8	46.2	18.3	88.9	26.2	121
BNVF-12OD12		12mm	1.9	99.6	49.8	46.2	18.3	88.9	26.2	121

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

通用针阀 UNVF系列

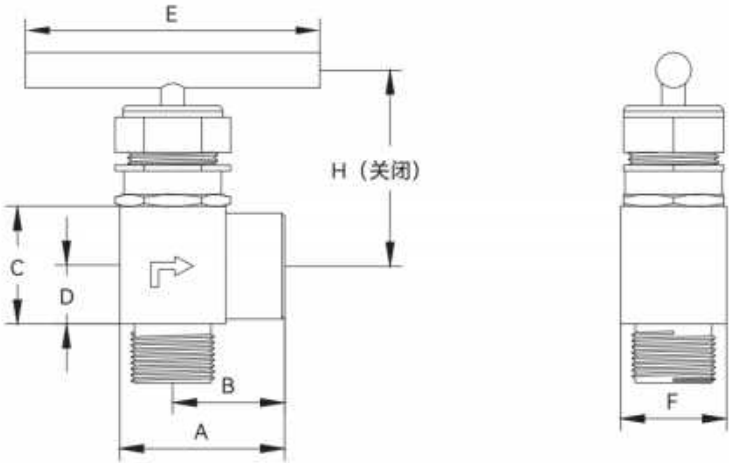


直通型 UNVF系列

订购号	端接		孔径mm	尺寸mm							
	进口/出口	尺寸		A	B	C	D	E	F	H	J
UNVF-M20*1.5FN4	公制内螺纹	M20*1.5	4	64	32.5	32	16	60	32	80	/
UNVF-M20*1.5MN4	公制外螺纹	M20*1.5	4	64	32.5	32	16	60	32	80	/
UNVF-04SW4	英制卡套管承插焊	1/2in.	4	55	27.5	30	15	60	30	79	10
UNVF-14*2SW4	公称管承插焊	SW4*2	4	55	27.5	30	15	60	30	79	10
UNVF-16*3SW5		SW16*3	5	55	27.5	30	15	60	30	79	10
UNVF-18*4SW6		SW18*4	6	60	30	38	19	60	38	81.8	10
UNVF-18*5SW5		SW18*5	5	50	25	32	16	60	32	79.5	10
UNVF-21*4SW5		SW21*4	5	60	30	45	22.5	60	45	85.7	13
UNVF-10*2BW3	对焊端接	BW10*2	3	60	30	30	15	60	30	79	3
UNVF-14*2BW4		BW14*2	4	60	30	30	15	60	30	79	3
UNVF-14*4BW4.5		BW14*4	4.5	60	30	32	16	60	32	80	5.85
UNVF-16*2BW4		BW16*2	4	60	30	30	15	60	30	79	3
UNVF-16*3BW4		BW16*3	4	60	30	30	15	60	30	79	5
UNVF-16*3BW4		BW16*3	4	60	30	30	15	60	30	79	5
UNVF-16*3BW5		BW16*3	5	60	30	30	15	60	30	79	5
UNVF-03OD04FN4.8	卡套管接头 / 内螺纹NPT	3/8in至1/2in.	4.8	73	35	30	15	60	30	78.5	/

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

角型 UNVF系列



订购号	端接		尺寸mm							
	进口/出口	尺寸	孔径mm	A	B	C	D	E	F	H
11/16"阀头										
UNVF11-B-04MN04FN4.8	1/2in. 至 1/2in.	外螺纹NPT/ 内螺纹NPT	4.8	47.0	32.0	30.0	15.0	60.0	30.0	79.0
UNVF11-B-06MN06FN4	3/4in. 至 3/4in.		4.0	51.0	35.0	36.0	18.0	60.0	36.0	82.0
UNVF11-B-06MN03FN4.8	3/4in. 至 3/8in.		4.8	46.0	23.0	32.0	16.0	60.0	32.0	80.0
1"阀头										
UNVF16-B-06FN10	内螺纹NPT	3/4in.	10.0	60.0	37.5	45.0	22.5	70.0	45.0	98.4

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

► 整体阀帽针阀 NV系列



► 特点

- 一体式锻造阀体
- 面板安装
- 提供直通型和角型可供选择
- 提供圆形手柄和条形手柄可供选择

► 技术参数

工作温度范围: 316不锈钢和PTFE密封 (-20°C ~ +180°C)
316不锈钢和PEEK密封 (-53°C ~ 315°C)

流量系数(Cv): 0.09至1.80
端 接 规 格 : 1/8in至3/8in; 3mm至18mm

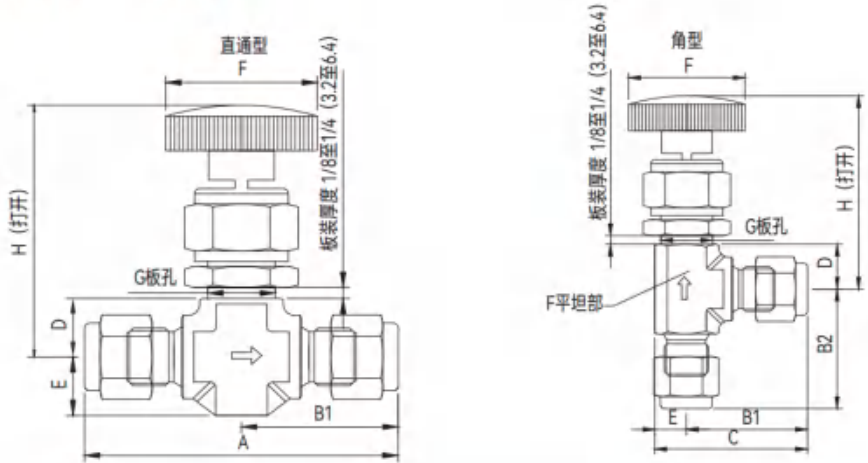
► 测试

每个整体阀帽针阀都在工厂用1000psi (69bar) 的氮气进行试压后出厂。

► 注意

在使用压力过高时, 可能需要调整填料螺母, 防止泄露。在阀门的使用寿命内也可能会需要调整填料。
在一段时间内没有拧过的阀门可能会有更高的初始制动扭矩。

► 整体阀帽针阀 NV系列



订购号	端接		Cv	孔口mm	尺寸mm							
	入口/出口	尺寸			A	B1	B2	C	D	E	F	G
NV-01OD	卡套管接头 (英制)	1/8in	0.09	2	49.3	24.9	32.8	11.2	7.9	25.4	11.9	57.9
NV-02OD		1/4in	0.37	4.4	57.6	28.7	38.4	11.2	9.7	35.1	13.5	63.5
NV-03OD		3/8in	0.73	6.4	65.6	32.8	45.5	14	12.7	47.8	19.8	75.4
NV-04OD		1/2in	0.73	6.4	71.1	35.6	48.3	14	12.7	47.8	19.8	75.4
NV-04OD		1/2in	1.8	9.5	96.5	48.3	67.3	19.1	19.1	76.2	26.2	99.3
NV-06OD		3/4in	1.8	9.5	96.5	48.3	67.3	19.1	19.1	76.2	26.2	99.3
NV-3OD	卡套管接头 (英制)	3mm	0.09	2	49.3	24.9	32.8	11.2	7.9	25.4	12.2	57.9
NV-6OD		6mm	0.37	4.4	57.6	28.7	38.4	11.2	9.7	35.1	13.5	63.5
NV-8OD		8mn	0.37	4.4	59.4	29.7	39.1	11.2	9.7	35.1	13.5	63.5
NV-10OD		10mm	0.73	6.4	66	33	45.7	14	12.7	47.8	19.8	75.4
NV-12OD		12mm	0.73	6.4	71.1	35.6	48.3	14	12.7	47.8	19.8	75.4
NV-12OD		12mm	1.8	9.5	96.5	48.3	67.3	19.1	19.1	76.2	26.2	99.3
NV-18OD		18mm	1.8	9.5	96.5	48.3	67.3	19.1	19.1	76.2	26.2	99.3

订购号	端接	尺寸	Cv	孔口mm	尺寸mm								
	入口 / 出口				A	B1	B2	C	D	E	F	G	H
NV-01FN	内螺纹NPT	1/8in.	0.09	2	47.8	23.9		31.8	11.2	7.9	25.4	11.9	57.9
NV-01FN		1/8in.	0.37	4.4	41.1	20.6		30.2	11.2	9.7	35.1	13.5	63.5
NV-02FN		1/4in.	0.73	6.4	53.8	26.9		39.6	14	12.7	47.8	19.8	75.4
NV-03FN		3/8in.	1.8	9.5	76.2	38.1		57.2	19.1	19.1	76.2	26.2	98.6
NV-04FN		1/2in.	1.8	9.5	76.2	38.1		57.2	19.1	19.1	76.2	26.2	98.6
NV-01MN	外螺纹NPT	1/8in.	0.09	2	38.1	19.1		26.9	11.2	7.9	25.4	11.9	57.9
NV-01MN		1/8in.	0.37	4.4	41.1	20.6		30.2	11.2	9.7	35.1	13.5	63.5
NV-02MN		1/4in.	0.37	4.4	50.5	24.9		34.5	11.2	9.7	35.1	13.5	63.5
NV-03MN		3/8in.	0.73	6.4	57.2	28.4		41.1	14	12.7	47.8	19.8	75.4
NV-04MN		1/2in.	1.8	9.5	76.2	38.1		57.2	19.1	19.1	76.2	26.2	98.6
NV-01OD01MN	外螺纹NPT卡套管接头	1/8in.	0.09	2	43.9	24.9	19.1	32.8	11.2	7.9	25.4	11.9	57.9
NV-02OD02MN		1/4in.	0.37	4.4	49.5	28.7	24.9	38.4	11.2	9.7	35.1	13.5	63.5
NV-03OD02MN		1/4in. 3/8in	0.73	6.4	61.5	32.8	28.4	45.5	14	12.7	47.8	19.8	75.4
NV-03OD03MN		3/8in.	0.73	6.4	61.5	32.8	28.4	45.5	14	12.7	47.8	19.8	75.4
NV-04OD06MN		3/4in. 1/2in	0.73	6.4	64	35.6	28.4	48.3	14	12.7	47.8	19.8	75.4
NV-02W02FN	外螺纹/内螺纹NPT	1/4in.	0.73	6.4	55.6	26.9	28.4	39.6	14	12.7	47.8	19.8	75.4
NV-04MN04FN		1/2in.	1.8	9.5	76.2	38.1		57.2	19.1	19.1	76.2	26.2	98.6

上述尺寸数据仅供参考, 如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。



计量阀 Metering Valves



- > • MNVF系列计量阀
- 有直通型，角通型阀体形式可供选择
- 阀体材料为316L，其他材料请联系我司销售人员

计量阀订购信息

MNVF-01 OD 2

计量阀种类	端接尺寸	端接种类	孔口
MNVF=直通计量阀	01=1/8in	OD=卡套	2=2mm
MNVF-B=角通计量阀	1=1mm	FN=内螺纹NPT	4=4mm
		MN=外螺纹NPT	

特点

低压阀 (S,M和L系列)

- 直通型流量系数 (Cv) 自 0.004 至 0.16
- 锻造阀体为 316 SS
- 直通型, 角型
- 面板安装
- 滚花, 圆形, 游标刻度, 带槽和可调节力矩手柄
- 卡套接头, 外螺纹 NPT

技术数据

系列	压力-温度额定值		孔径in. (mm)
	温度℃	工作压力psi(bar)	
S	-23 至 204—碳氟FKM O 型圈	2000 (137)	0.032 (0.81)
M	-23 至 148—丁腈橡胶O 型圈	1000 (68.9)	0.056 (1.42)
L			0.128 (3.25)

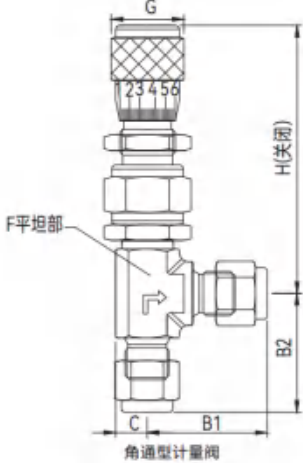
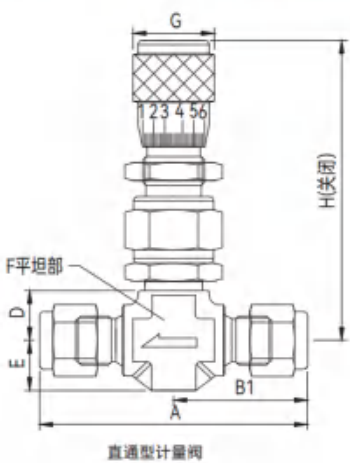


结构材料

序号	组件	阀体材料
		材料等级/ASTM规范
1	固定螺钉	不锈钢
2	微调手轮	阳极氧化铝2024/B221
3	面板螺母	316 SS
4	阀杆螺母	316 SS
5	填料压盖	316 SS
6	填料	PTFE
7	支撑座	316 SS
8	面板螺母	316 SS
9	阀体	316 SS
10	阀杆	316 SS/A276
11	润滑剂	二硫化钼基-硅基



系列计量阀 MNVF系列



直通型计量阀

订购号	端接		尺寸 mm						
	入口/出口	尺寸	A	B1	D	E	F	G	H
MNVF-01OD	卡套接口 (英制)	1/8in.	56	28	10	12	16	18	66
MNVF-02OD		1/4in.	60	30	8	11.25	16	18	67.5
MNVF-04OD		1/2in.	76	38	13	14	22	18	70
MNVF-02OD01OD		1/4in. 1/ 8in.	59	29.5	8	11.25	16	18	67.5
MNVF-3OD	卡套接口 (公制)	3mm	60	30	10	12	16	18	67.5
MNVF-6OD		6mm	60	30	8	10.2	16	18	67.5
MNVF-8OD		8mm	60	30	8.25	11.25	16	18	67.5
MNVF-10OD		10mm	71.7	35.85	11	14	22	18	70
MNVF-10OD		10mm	67.6	33.8	11.25	11.25	16	18	67.8
MNVF-12OD		12mm	76	38	13	14	22	18	70
MNVF-6OD3OD		6mm/ 3mm	59	30	8	10.2	16	18	67.5
MNVF-04FN	内螺纹NPT	1/2in.	54	27	15	15	30	18	72

角通型计量阀

订购号	入口/出口	尺寸	尺寸 mm						
			B1	B2	D	E	F	G	H
MNVF-B-01OD	英制卡套接口	1/8in.	28	28	8	10	16	18	66
MNVF-B-02OD		1/4in.	30	30	8	11.7	16	18	66
MNVF-B-01FN	内螺纹NPT	1/8in.	23	23	10	11	16	18	67.5
MNVF-B-02FN		1/4in.	25	25	11	11	16	18	70

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

技术参数

- 流量特性：反映调节阀的开度与流量的变化关系，以适应不同的系统特性要求，如对流量调节系统反应速度快需对数特性；对温度调节系统反应速度慢，需直线流量特性。
- 流量系数：流量系数KV，它表示通过阀流量的能力，同口径的KV值越大越好。角行程阀是直行程阀的2~3倍。
- 调节速度（响应速度）：满足系统对阀门动作的速度要求。

单向阀 Check Valves



- > • 最小流量限制
- 100%工厂测试
- 根据客户实际锁定压力
- 单向阀可保护仪器
- 有净化清除系统
- 固定开启压力: 1/3 psi至 25 psi (0.02 bar至 1.7 bar)

► 单向阀订购信息

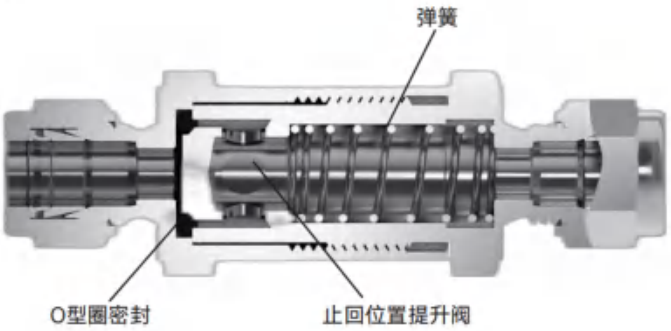
CV-01 MNPT

单向阀种类	端接尺寸	端接
CV=单向阀	01=1/8in	OD=卡套
	1=1mm	FN=内螺纹NPT
		MN=外螺纹NPT

尺寸和端接未完全列出，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

► 特点

- 最小流量限制
- 100%工厂测试
- 根据客户实际锁定压力
- 单向阀可保护仪器
- 有净化清除系统
- 固定开启压力：1/3 psi至 25 psi (0.02 bar至 1.7 bar)



组成材质

(主体，螺母和卡套都是一样的)

材质：316不锈钢

清洁

所有阀门的清洗和包装都是根据工厂标准要求进行的，单向阀的清洗程序包括超声波清洗和包装。

止漏

单向阀主要止漏为丁晴橡胶、硅橡胶、三元乙丙胶

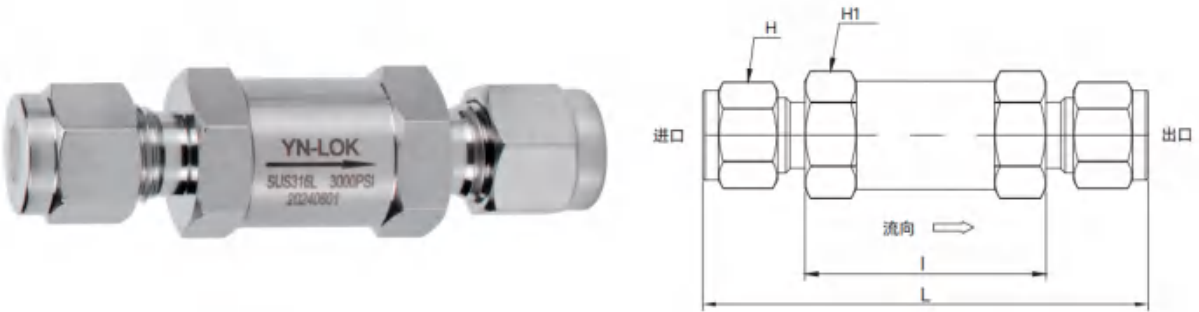
材质	温度范围
丁晴橡胶	-40°C~120°C
硅橡胶	-40°C~240°C
三元乙丙胶	-40°C~150°C

► 技术参数

端口尺寸	1/8in, 1/4in, 6mm, 8mm	3/8in, 1/2in, 10mm, 12mm	3/4in, 14mm, 16mm, 18mm, 20mm, 22mm
最大工作压力	3000~6000psi (207~413bar)		2000psi (138bar)
温度范围	氟橡胶: -23°C—191°C 腈基丁二烯橡胶: -23°C—121°C		
逆止压力	1、10、25psi (选择: 开启压力高达 100 psi 的弹簧)		
流体系数	1/8in—0.16 1/4in, 6mm, 8mm—0.47	3/8in—1.47 1/2in, 10mm, 12mm—1.68	4.48

► 单向阀 CV系列

开启压力—最初指示流量发生（稳定的气泡流）的进口压力。
再封闭压力—无流量指示时的压力。
背压—进口和出口压力之间的压差。

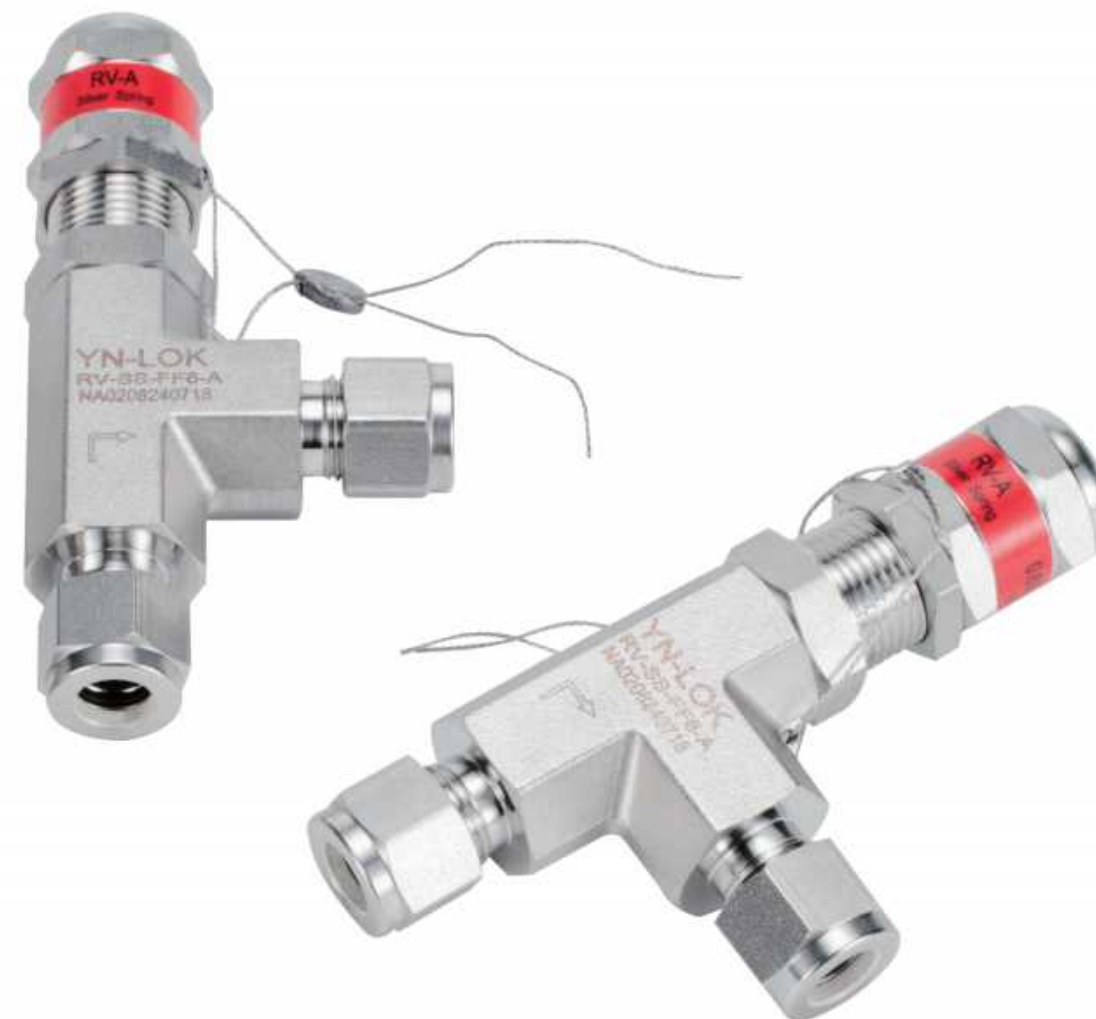


编号	通径	端接口径		尺寸			
		进口/出口		L	I	H	H1
CV-01MN	4.8	1/8"外螺纹NPT	1/8"外螺纹NPT	50.5	30.5	12.00	19.00
CV-01FN		1/8"内螺纹NPT	1/8"内螺纹NPT	54			
CV-01OD		1/8"卡套接头	1/8"卡套接头	54			
CV-02MN		1/4"外螺纹NPT	1/4"外螺纹NPT	56.5			
CV-02OD		1/4"卡套接头	1/4"卡套接头	66			
CV-6OD		6mm卡套接头	6mm卡套接头	65			
CV-02FN	4.8	1/4"内螺纹NPT	1/4"内螺纹NPT	60.5	30.5	14.0	19.00
CV-03MN		3/8"外螺纹NPT	3/8"外螺纹NPT	60.5			
CV-03OD		3/8"卡套接头	3/8"卡套接头	67.2			
CV-8OD		8mm卡套接头	8mm卡套接头	67.2			
CV-10OD		10mm卡套接头	10mm卡套接头	69.2			
CV-04MN		16	1/2"外螺纹NPT	1/2"外螺纹NPT		93	
CV-04OD	1/2"卡套接头		1/2"卡套接头	104			
CV-12OD	12mm卡套接头		12mm卡套接头	104			
CV-04FN	1/2"内螺纹NPT		1/2"内螺纹NPT	93			
CV-06MN	3/4"外螺纹NPT		3/4"外螺纹NPT	97			
CV-06FN	3/4"内螺纹NPT		3/4"内螺纹NPT	95			
CV-06OD	3/4"卡套接头		3/4"卡套接头	110.7			
CV-14OD	14mm卡套接头		14mm卡套接头	81			
CV-16OD	16mm卡套接头		16mm卡套接头	81			
CV-18OD	18mm卡套接头		18mm卡套接头	110			
CV-20OD	20mm卡套接头		20mm卡套接头	81.5			
CV-22OD	22mm卡套接头		22mm卡套接头	81.5			

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。



比例卸荷阀 Welded Pipe Fittings



- > • 紧凑的设计
- 开启压力可外部调节
- 标定开启压力的可用钢丝锁定比例卸荷阀
- 有效的保持整定压
- 每个阀门在出厂前都经过测试

比例卸荷阀订购信息

HUV — SS — 02 OD 04OD — A — B

密封材料
氟橡胶 (FKM)
B 丁腈橡胶 (NBR)
E 乙烯丙烯 (EPDM)
N 氯丁橡胶 (CR)
Z 全氟橡胶 (Kalrez)
弹簧颜色
LUV系列
A 银色 (10~60psi)
B 黄色 (10~110psi)
C 蓝色 (10~160psi)
HUV系列
A 银色 (60~350psi)
B 黄色 (350~750psi)
C 蓝色 (750~1500psi)
D 红色 (1500~2500psi)
E 绿色 (2500~3500psi)
F 棕色 (3500~4500psi)
G 黑色 (4500~6000psi)
出口类型尺寸
同进口尺寸相同时不标注
不同时标识方法同进口
进口类型
OD=卡套
FPT=内螺纹PT
MPT=外螺纹PT
FN=内螺纹NPT
MN=外螺纹NPT
FS=平行内螺纹
MS=平行外螺纹
进口尺寸
01=1/8in
02=1/4in
1=1mm
2=2mm
阀体材料
SS 316
系列
LUV系列
HUV系列

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

比例卸荷阀 LUV/HUV系列

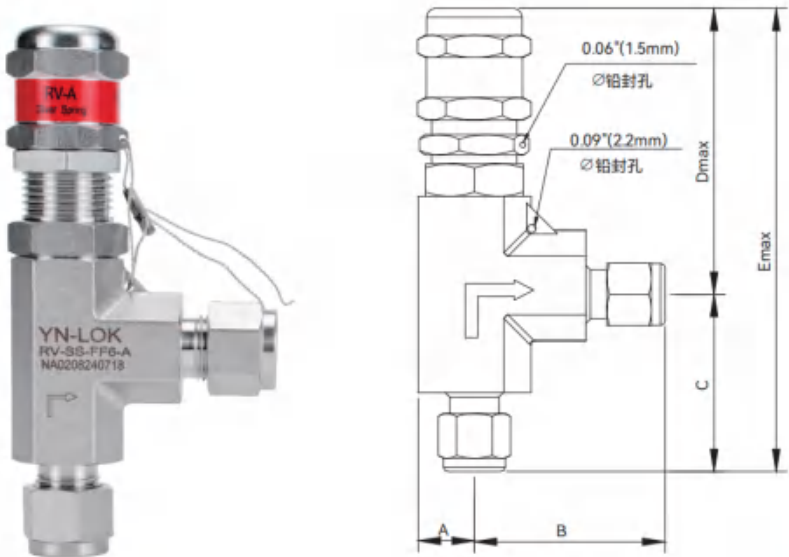
背压
高压阀 (HUV)
通过这些高压阀的设计使系统背压的影响减小
低压阀 (LUV)
系统背压会增加阀的设定压力。为了进行补偿、将背压乘以0.8并
把得到的结果从所需的设定压力中减去。当背压等于大气压时、
应用所得到的结果来预设阀。
例如：所需的设定压力是120psi系统背压是40psi
步骤1.将背压乘以0.8。40psi×0.8=32psi
步骤2.将结果从所需压力中减去。120psi-32psi=88psi
步骤3.把比例卸荷阀预设于88psi

技术参数

高压阀 (HUV 系列)
设定压力：7种弹簧可供选择，增大了整定压力的选择范围，
50~6000psi (3.4~414bar)
内通径：3.6mm
工作温度：-23°C~148°C
接口尺寸：1/4~1/2", 6~12 mm双卡套1/4~1/2"螺纹
低压阀 (LUV 系列)
设定压力：10~225psi (0.68~15.5bar)
内通径：4.0mm
接口尺寸：1/8~1/2", 3mm~12mm双卡套
1/4~1/2"螺纹

每个系列比例卸荷阀都要经过设定性能和再密封性能测试

系列	测试设定压力psi (bar)	作为设定压力百分比的最小再密封压力%
LUV	10~20 (0.68~1.3)	50
	175~225 (12.0~15.5)	91
HUV	100~200 (6.8~13.7)	50
	850~1000 (58.5~68.9)	84



名称	接口类型和尺寸	通径	尺寸				
			A	B	C	D (max)	E (max)
LUV 和 HUV	3mm 和 1/8"卡套	3.6	11.5	39.6	39.6	70	109.6
	6mm 和 1/4"卡套		11.5	42.3	42.3		112.3
	8mm 卡套		11.5	42.5	42.5		112.5
	10mm 和 3/8"卡套		11.5	43	43		113
	12mm 和 1/2"卡套		11.5	46.6	46.6		116.6
	进 1/4MNPT 出 1/4FNPT		11.5	37	37		107
	进 1/2MNPT 出 1/2FNPT		15	35	35		105

不锈钢管 Stainless Steel Pipes



- > • 执行标准: ASTM A269一般设备
- 用无缝和焊接奥氏体不锈钢管
- 适用于电子半导体洁净管路系统及其配套系统

► 特点

半导体流体超洁净管

以最先进的EP工艺，生产超高纯管道用于半导体行业。

无缝洁净钢管

BA—我们的特别冷加工，最佳传递时间表和光亮退火提供了非常好并且光亮平滑和良好的防腐功能。

EP—精密电解抛光，平滑和耐腐蚀表面、防腐。

洁净管道焊接

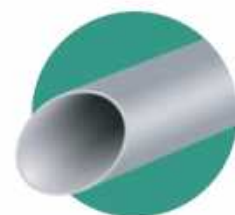
提供了一个大范围管道焊接的成本效益。

► 材质

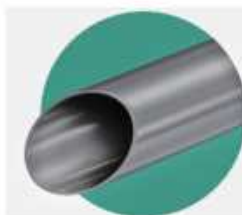
SUS316L VOD 或 SUS316L VIM +VAR用来满足半导体行业的迫切需要。

我们工业先进的管道防止气体和提供防腐性，同时提供基于专业的气体和化学技术的良好兼容性。

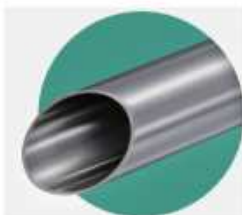
► 等级



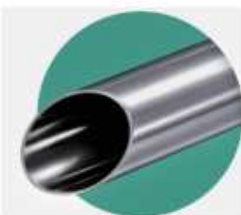
AP
Annealed and Pickled Pipe
酸洗管



MP
Mechanically Polished Pipe
机械研磨管



BA
Bright Annealed Pipe
光亮退火



EP
ElectroPolished Pipe
电解抛光

等级	规格(ΦOD)	Ra (unich)	Ry (max):um
AP	ALL	≤100	≤25
MP	139.8≤OD≤355.6	≤20	≤4.0
BA	6.35≤OD≤48.6	≤15	≤3.0
BA	48.6≤OD≤165.2	≤20	≤4.0
EP	6.35≤OD≤48.6	≤10	≤0.5
EP	48.6≤OD≤165.2	≤10	≤0.7

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

► 光亮退火BA管尺寸对照表

类型	NO.	规格	
		外径	壁厚
光亮退火BA管 Ra0.35 (316L)	1/4"	6.35	0.89
			1.00
	3/8"	9.53	0.89
			1.00
			1.24
	1/2"	12.70	0.89
			1.00
			1.24
	3/4"	19.05	1.65
	1"	25.40	1.65

► 光亮退火仪表管尺寸对照表

类型	NO.	规格	
		外径	壁厚
光亮退火仪表管 (无内孔粗糙度要求)	1/4"	6.35	0.89
			1.24
	3/8"	9.53	0.89
			1.24
	1/2"	12.7	0.89
			1.24

► 国际管道尺寸对照表

管规格	管外径 (mm)	厚度		长度
		T=5S	T=10S	
8A	13.80	1.20	1.65	4M(6M)
10A	17.30	1.20	1.65	4M(6M)
15A	21.70	1.65	2.10	4M(6M)
20A	27.20	1.65	2.10	4M(6M)
25A	34.00	1.65	2.80	4M(6M)
32A	42.70	1.65	2.80	4M(6M)
40A	48.60	1.65	2.80	4M(6M)
50A	60.50	1.65	2.80	4M(6M)
65A	76.30	2.10	3.00	4M(6M)
80A	89.10	2.10	3.00	4M(6M)
100A	114.30	2.10	3.00	4M
125A	139.80	2.80	3.40	4M
150A	165.20	2.80	3.40	4M
200A	216.30	2.80	4.00	4M

上述尺寸数据仅供参考，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

波纹管 Bellows



- > • 不锈钢材质
- 多种尺寸和端接可供选择

▶ 波纹管订购信息



以上规格未完全列举，如需确认或订购其他规格型号请联系我司销售人员。

▶ PB系列 PTFE不锈钢编制网管状

特性

内层：PTFE

外层：由SUS304不锈钢丝编织而成，强化PTFE管硬度

温度特性：连续耐温范围：-50℃至+260℃，短暂耐温范围：-70℃至300℃

端接方式：可接卡套接头、NPT内螺纹、NPT外螺纹、卡套管对焊、O型圈面密封接头、金属垫片面密封接头

长度：可按照要求定制

▶ MW系列 316L不锈钢编制网管状

特性

内层：SUS304或316L不锈钢波纹管

外层：SUS304不锈钢丝编织网

波纹管形式：螺旋形波纹管/单环型波纹管

波纹管壁厚：0.15至0.8mm

工作温度范围：-50℃至350℃

端接方式：可按照要求定制



附录：卡套接头技术要求

▶ 特点

- 可用于尺寸为1/16~1in和3~25mm的卡套管
- 首次安装后具有一致的可检测性
- 易于拆开和重复紧固
- NPT螺纹、PT螺纹、SAE螺纹、G螺纹、UN螺纹

▶ 双卡套的机械式抓紧设计

双卡套将密封功能和对卡套管的抓紧功能分开，每个卡套都针对其相应的功能进行了优化。

前卡套用于形成密封：

- 与接头本体之间的密封
- 卡套管外径的密封

旋转螺母时，后卡套将：

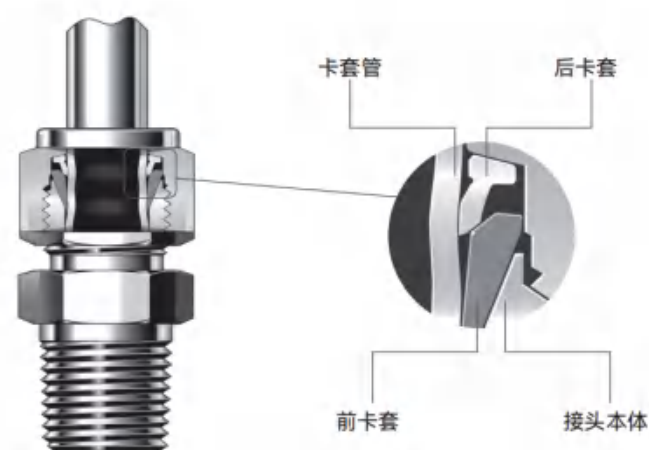
- 沿轴向推进前卡套
- 沿径向施加一个有效的卡套管抓紧
- 活动负载和双卡套设计
- 易于安装
- 安装时不会把扭矩传输到卡套管上

▶ 先进几何形状，铰链——夹箍作用的后卡套设计

这是1/16至1in和3至25mm钰镍卡套管接头的标准设计，其目的是帮助安装人员完成更加坚固的防泄漏卡套管连接。在这些尺寸中，一种经测试过的表面硬化工艺以及独特的凹槽和特定断面几何形状为钰镍后卡套提供了工程学特点。具有铰链——夹箍作用的后卡套设计不仅进一步增强了传统卡套设计所具有的坚固性能，而且还提供了：

- 极佳的气体密封和卡套管抓紧作用
- 易于进行正确的安装
- 可靠的复装
- 极好的抗震动疲劳性能和卡套管支撑
- 与原来相同尺寸的钰镍不锈钢卡套管接头完全兼容。

在装配具有先进几何形状设计特点的管接头时，前卡套被推入到接头本体和卡套管形成主密封，而后卡套向内产生铰链作用以对卡套管形成强有力的抓紧。后卡套的几何形状有助于产生先进的工程铰链——夹箍作用，这种作用可把轴向运动转化为卡套管上的径向挤压作用，操作时只需要很小的装配扭矩。



► 卡套管接头的优点

泄露

优秀的气体密封和可靠的复装有助于确保过程参数进行准确的测量，如气体，蒸汽，燃料和水，并使你的工厂能够有效运转。不仅如此，钰镍卡套管接头还最大程度减少了无组织排放，工艺流体的泄漏和操作成本。

腐蚀

钰镍卡套管接头有各种不同材质可供选择，其中包括化学性质受到控制的316 不锈钢以及许多的其它合金，这些材料在各种不同应用中具有增强的耐腐蚀性能，其中包括酸气和海底系统。

符合工业标准

钰镍公司根据全世界的标准规范为依据，以便为您提供符合需要的产品。

振动

经过测试的表面硬化工艺和后卡套几何结构提供了优秀的抗振动疲劳性能和苛刻的卡套管支撑作用——即使是在恶劣的或压力极大的环境，例如燃料处理或旋转设备等应用。

热冲击

弹性的活负载双卡套设计补偿了系统自动和关闭期间的温度变化，并且有助于消除与快速热膨胀或收缩相关的泄露。钰镍进行的测试表明，卡套管接头有足够的承受能力承受热冲击和高温。

若需了解关于热冲击测试报告的更详细信息，请与您授权的钰镍代表联系。

混用/互换

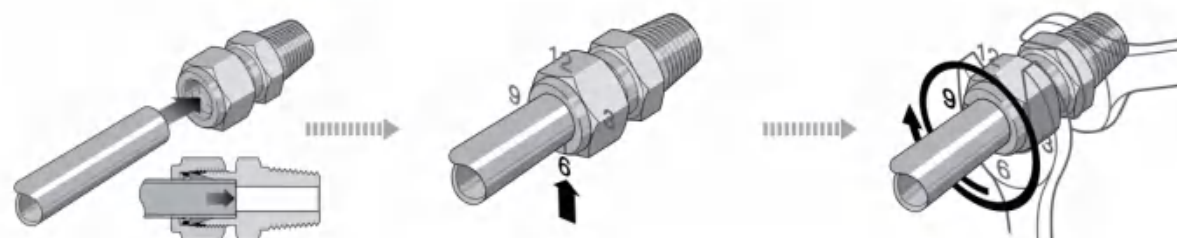
这种做法可能存在危险。可以承受高压、振动，真空和温度变化的无泄漏密封需要依赖于公差以及始终如一，严格的质量控制和良好的设计原理。精密部件的相互作用对于可靠性和安全性是至关重要的。

其它制造商的产品可能看起来和钰镍卡套管接头的部件差不多，但它们的制造不可能采用钰镍的工程技术标准。

► 卡套接头安装说明

1英寸或25mm及以下的卡套接头

以下说明既适用于传统接头也适用于具有先进的后卡套几何形状的接头。



把卡套管完全插入接头内并顶住肩部；用手指将螺母拧紧。

高压应用和高安全系数系统；进一步拧紧螺母，使卡套管无法用手或无法沿轴向在接头内移动。

在6点钟的位置给螺母做标记。

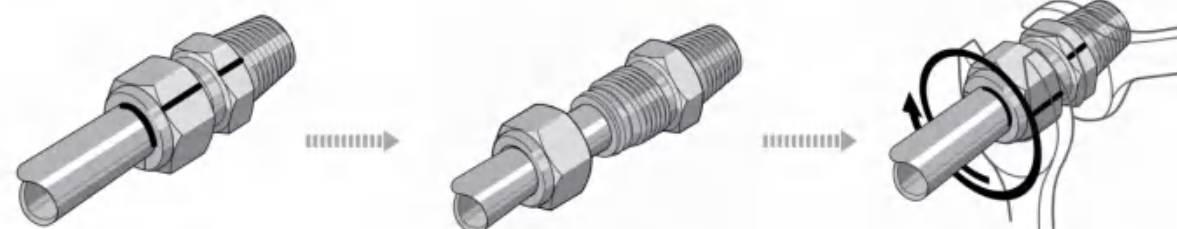
牢牢固定接头本体，将螺母紧固1 1/4圈以停在9点钟的位置。

对于1/16, 1/8和3/16inch; 2, 3和4mm的卡套接头，仅将螺母紧固3/4圈使其停在3点钟的位置。

► 复装—所有尺寸

您可以多次反复拆卸和复装钰镍卡套管接头。

注意：必须先拆除系统压力后再拆卸钰镍卡套管接头。



拆卸之前，沿螺母背面在卡套管上作标记；在螺母和接头本体的平面上画一条线。

这些标记用于保证复装时把螺母转到先前紧固的位置。

将带有预装卡套的卡套管插入接头内直到前卡套顶在接头本体上。

1 inch/25 mm以上尺寸：必要时，再在本体螺纹和后卡套背面上涂少量润滑剂。

牢牢固定接头本体，使用扳手把螺母转到卡套管及本体平面上的标记指示的先前紧固位置。这时，您会感觉到阻力明显增大。轻轻拧紧螺母。

► 可检测性

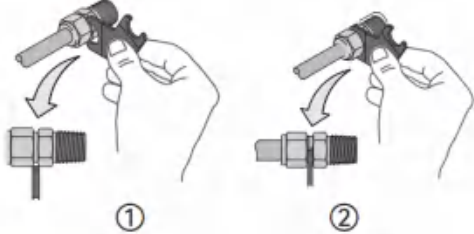
进行首次安装时，用间隙检测规可向安装人员和检查人员保证接头已经充分紧固。

①如果检测规无法插入间隙，则说明接头已经充分紧固。

②如果检测规可以插入间隙，则说明接头还需要进行紧固。

把间隙检测规放在螺母和本体之间的间隙旁边。

注意：在调节卡套管接头部位的紧固状态之前，必须首先给系统减压。



► 焊接接头注意事项（带焊接端的钰镍卡套管接头的焊接注意事项）

1. 拆除螺母和卡套；
2. 将钰镍卡套管堵塞或另一个螺母旋转到接头上直至用手指拧紧。这样做可以保护螺纹和密封部件；
3. 提供适当的吸热设备以驱散热量的间隔；
4. 在四个位置进行临时点焊，以保持接头的位置并确保部件对准和同心；
5. 完成焊接；
6. 拆除堵塞或螺母并换上螺母和卡套。

► 卡套管转换接头（1in./25mm以下）

1. 安装好卡套管转换接头末端的另一端(图1)。
 2. 将卡套管转换接头插入卡套管接头。确保转换接头稳固地靠在卡套管接头本体的肩部并且螺母已用手指拧紧(图2)。
 3. 在6点钟的位置给螺母作标记。
 4. 牢牢固定接头本体，将螺母紧固一又四分之一圈以停在9点钟的位置。
- 对于1/16,1/8和3/16 in.;2,3和4 mm的卡套管接头，将螺母紧固四分之三圈以停在3点钟的位置。



图1 现有设备上的螺纹孔口

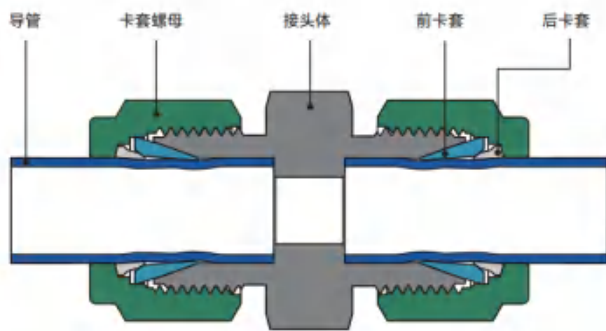


图2

► 卡套管系列接头原理

该卡套管接头是一种通过夹紧导管材料来完成密封的机械装置。机械优点和几何形状使该机械装置让卡套接头成为一种可以防止泄露的密封组件。

装配接头组件时，只需把导管插入一个成套组件，当管子达到最低部，接触到接头体的凸肩即可。沿顺时针方向旋转卡套螺母时，所产生的机械推力在卡套螺母和接头体之间把接头组件的两个卡套向前推动。该机械推力逆着前卡套的锥形背面推动后卡套；同时，推力把前卡套推入接头体的锥形减缩口中。后卡套被向内的径向作用力挤压到导管上，此时，把前卡套抽出，在接头体的锥形减缩表面上形成整面的密封。当用手旋转感到已经拧紧的时候，从该手动拧紧位置把卡套螺母再旋转1 1/4圈，即可确保密封件所受的推力均匀。这样就可以保证在高压和超高真空的环境中仍然能够获得有效的密封效果。



► 压力额定值

对于既有卡套管接头又有管螺纹末端的情况，其压力额定值由压力额定值较低的端接来决定。表格中列出了外螺纹和内螺纹的锥螺纹端压力。若要相同公称尺寸的内螺纹和外螺纹拥有相同的压力额定值，内螺纹往往需要更厚的管壁，可能会造成接头过大或过于笨重以至于无法使用。

NPT/ISO 尺寸 in	316SS			
	外螺纹		内螺纹	
	psi	bar	psi	bar
1/8	10000	690	6500	440
1/4	8000	550	6600	450
1/2	7700	530	4900	330
3/4	7300	500	4600	320
1	5300	370	4400	300

► 安装防范

1. 不要通过松开接头螺母或接头堵塞来排放系统。
2. 不要在系统存在压力时安装或紧固接头。
3. 在紧固螺母之前确保卡套管紧靠卡套管接头本体的肩部。
4. 首次安装时，使用正确的间隙检测规来确保充分紧固。
5. 始终在锥形管螺纹上使用正确的螺纹密封剂。
6. 不要混用不同材质或由不同制造商生产的接头部件--卡套管、卡套、螺母和接头本体。
7. 切勿旋转接头本体，而应固定接头本体并旋转螺母。
8. 避免对未使用过的接头进行不必要的拆卸。
9. 仅在内螺纹端接中使用变径接头。
10. 关于钰镍卡套管接头，管帽和堵塞，孔口连接，卡套管转换接头，带O型圈密封的外螺纹接头，可定位弯头和三通，预装工具和焊接接头等的安装，请参阅卡套管接头安装说明。

► 卡套管考虑因素

- 金属卡套管的材料应比接头的材料软。例如：不锈钢卡套管不得与黄铜接头一起使用。
- 当卡套管和接头是用同一种材料制成时，卡套管必须完全退火。极软的或易弯曲的塑料卡套管必须始终使用插件。
- 可根据建议的最小或最大的壁厚限度经常检查壁厚的极限。表面光洁度对于正确的密封非常重要。存在任何类型的凹陷、刮痕、凸起部分或其它表面缺陷的卡套管将难以密封，尤其是在气体装置中。
- 切勿把椭圆形且难以穿过接头螺母。卡套和本体部分的卡套管强行插入接头内。

► 深度标记工具

1. 把切割整齐，完全去毛刺的卡套管插入深度标记工具直到卡套管完全抵达工具末端。用一支铅笔或钢笔在深度标记工具的顶部位置给卡套管做标记。
2. 从深度标记工具取出卡套管接头将其插入钎镍卡套管接头直到管子抵达底部，用手指将螺母拧紧。如果在接头螺母以上可以看见卡套管标记的任何部分，则说明卡套管还没有完全插入到接头的底部。
3. 牢牢固定接头本体，按照钎镍规范的安装标准进行操作。



► 预装工具

1. 把钎镍螺母和卡套安装到预装工具上。
2. 把卡套管插入到预装工具内。
3. 确保卡套管稳固地靠在预装工具本体的肩部并且螺母已用手指拧紧。
4. 在6点钟的位置给螺母作标记。
5. 牢牢固定预装工具本体，将螺母紧固一又四分之一圈以停在9点钟的位置。对于1/16, 1/8和3/16 in.; 2, 3和4 mm的卡套管接头，仅将螺母紧固四分之三圈以停在3点钟的位置(图1)。
6. 松开螺母。
7. 从预装工具上拆除带有预装卡套的卡套管。如果卡套管粘在预装工具上轻轻地前后摇晃卡套管以便将其拆除。切勿旋转卡套管(图2)。
8. 将带有预装卡套的卡套管插入接头内直到前卡套顶在接头本体上。
9. 牢牢固定接头本体，使用扳手把螺母转到先前紧固位置；这时，您会感觉到阻力明显增大。
10. 用扳手轻轻紧固(图3)。

(注意：请不要把间隙检测规用于使用预装工具安装的接头)



图1



图2

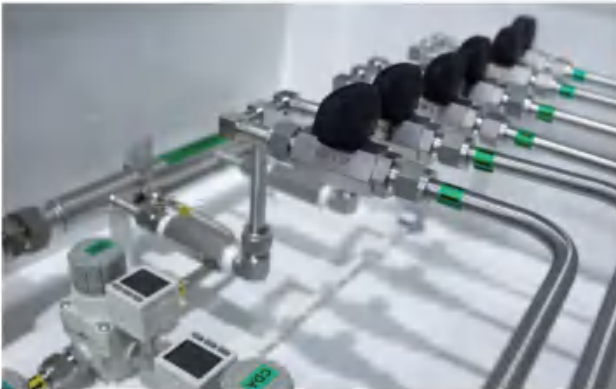


图3

钎镍流体科技(上海)有限公司对本手册享有合法版权，且对本手册内容享有更正、修改、解释的权利，更正、修改的内容恕不另行通知。本手册包含的内容并不代表本公司的承诺，所涉产品规格、参数、型号等以最终订立的合同内容为准。订购产品前，请详细了解产品性能是否符合您的需求。请联系钎镍流体科技(上海)有限公司获取更多产品信息。

About YSTC 关于钰镍半导体

钰镍（上海）半导体科技有限公司坐落于上海市宝山区高新技术产业园，总面积约5000平米，下设精密零部件制造基地和集成焊接生产研发中心，借助总公司钰镍科技精密流体零配件生产制造能力，承接各类高纯气体使用隔膜阀及调压阀的研发和生产。半导体设备管路焊接及Gasline的微焊接等项目，以集成能力为核心为中国半导体设备制造商提供流体集成解决方案。

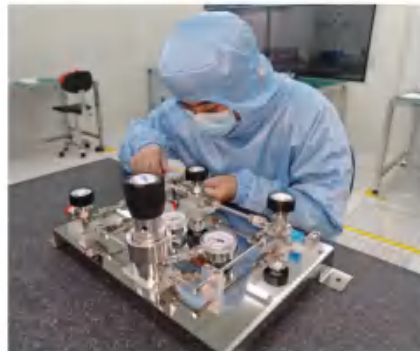


■ YSTC®流体集成系统方案展示
钰镍半导体具有新产品开发方案设计优势和快速反应优势，可以快速响应和设计能力。我们提供客户定制化需求。

Production Environment 生产环境

高纯气体阀门：配套完善原材料储藏间、机加工车间、清洗车间、电解车间、装配车间，检验室等操作间，购置进口加工中心、表面处理工艺设备、电解设备、全自动清洗线等完善的配套设备，及轮廓仪、光谱仪、粗糙度检验仪等检验设备，确保出厂特气阀门完全满足半导体行业使用需求，其精度、粗糙度及表面污染均处于行业领先地位。

无尘精密焊接：建立总面积近400平米百级及千级无尘室，搭配进口自动氩弧焊机、全自动清洗设备以及各类管路处理设备，核心为Gasline及GAS PANEL的设计生产做完善配套，满足高精度及高洁净流体模块化组件的需求。



Enterprise Qualification 企业资质

