

GCTEC®

真空连接金属面密封接头

VACUUM COUPLING METAL FACE SEAL JOIN

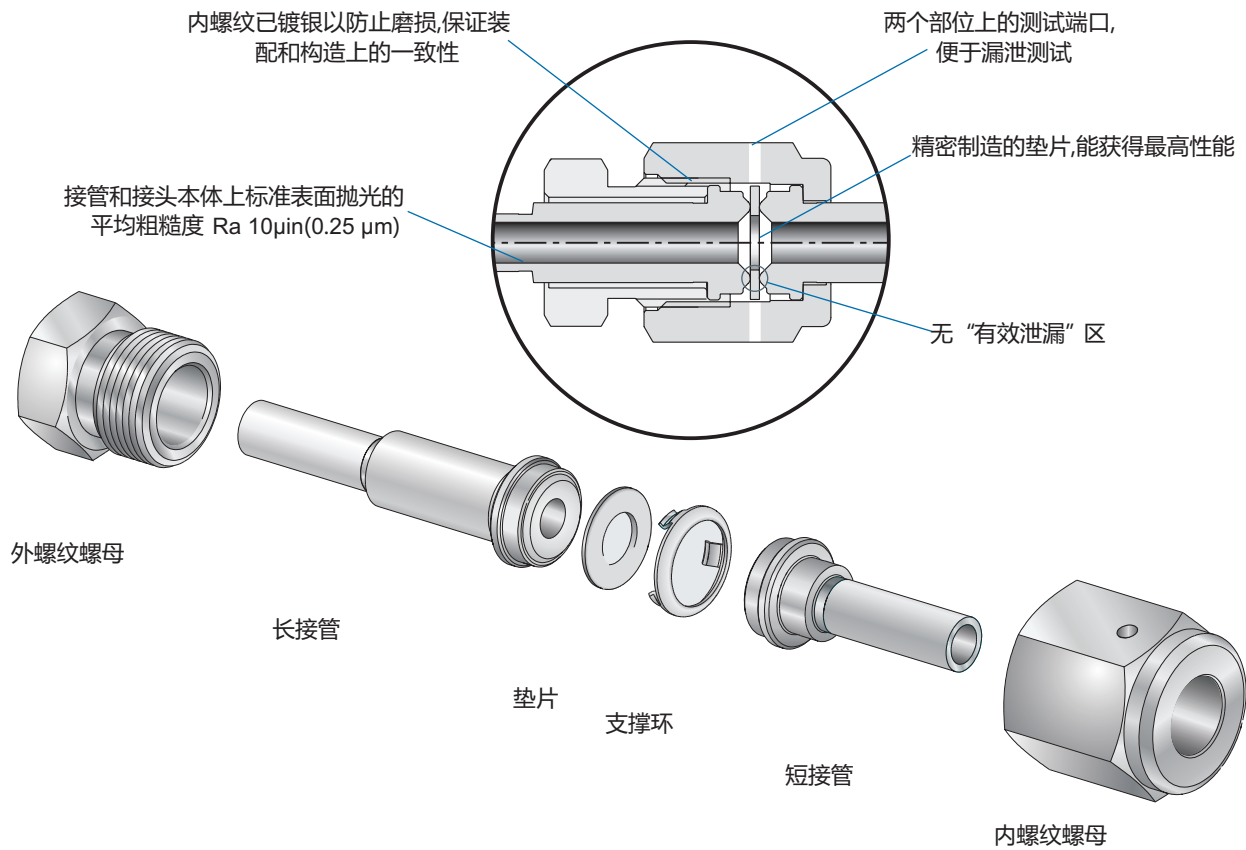


- 规格: 1/8 至 1 in.
- 采用高纯度不锈钢, 提供高纯(BA级), 超高纯(EP级)接头。
- 真空至正压范围内提供无泄漏密封。

GCTEC®
ADVANCED CONTROL TECHNOLOGY

VCJ 接头的特征

GCTEC® VCJ接头具有高纯的金属对金属密封, 从而可在真空至正压范围内提供无泄漏服务。
在外螺纹螺母或接头本体六角与内螺纹螺母接合期间, 当垫片被两边的凸缘压紧时, VCJ组件上的密封即可完成。



结构材料

接管, 本体和螺母		
材料	代号	规范
316L 不锈钢	SS	棒材: ASME SA479 ASTM A276 锻体形状: ASME SA182
316L VAR 不锈钢	SV	棒材: ASME SA479 ASTM A276 锻体形状: ASME A182

垫片		
材料	代号	规范
镍	NI	ASTM F3
316L 不锈钢	SS	ASTM A240

镀层

VCJ内螺纹螺母是镀银的。必须防止会使镀层受损的清洗, 电抛光和钝化所用的化学工艺, 如果镀层受损或消失, 则会发生螺纹磨损, 管接头组件损坏并不能获得正常的密封。

压力额定值

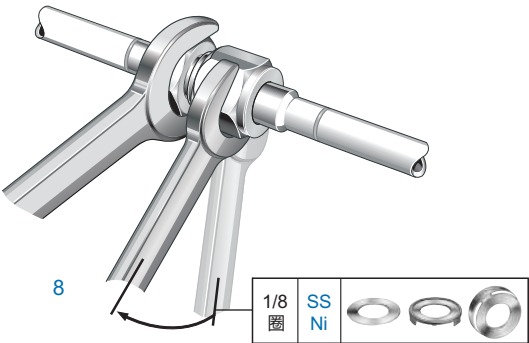
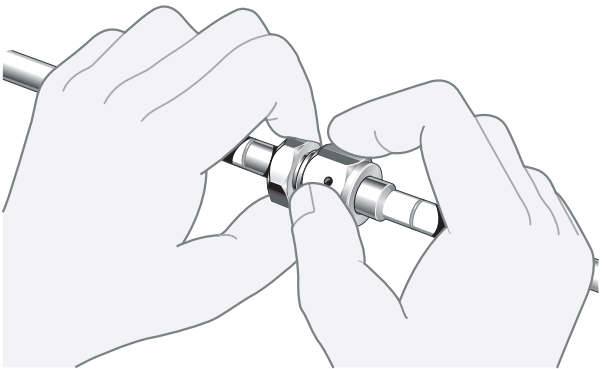
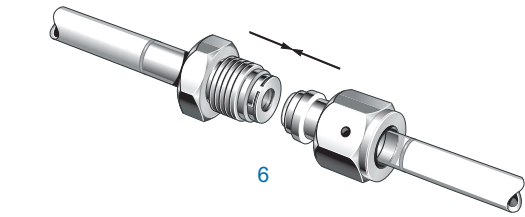
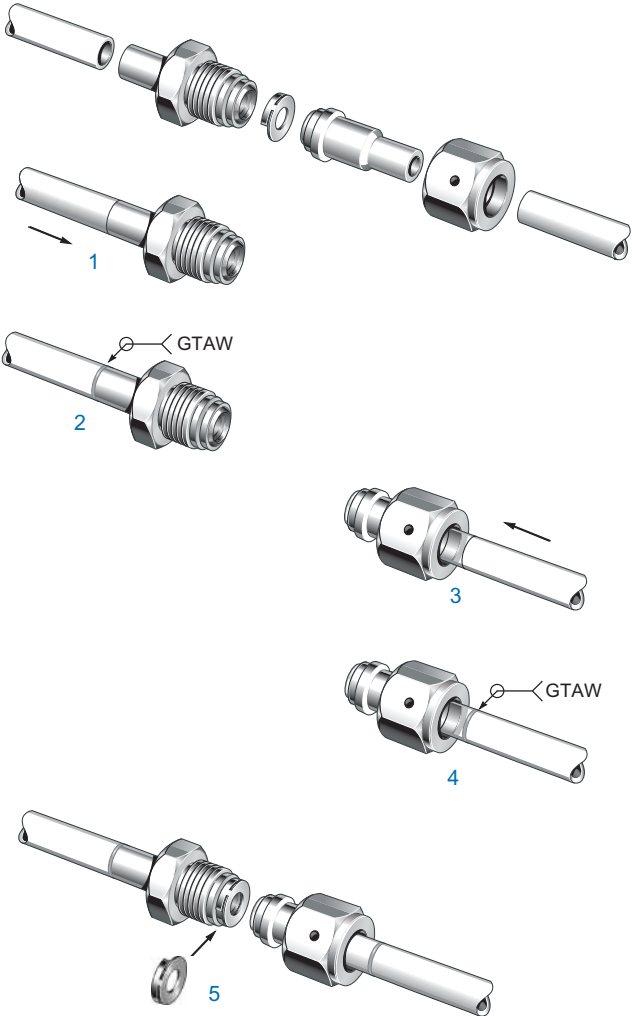
所有额定值均符合 ASME 规范压力管线, 工艺管线和 ASME B31. 3 电力管线规定的计算值。
要根据 ASME B31.1 确定主管道压力额定值时, 将 psig 公称值乘以 0.94。
工作压力额定值是由室温下垫片材料确定的。

温度额定值		
元件	材料	温度 °C(°F)
接头	316L 不锈钢	537 (1000)
	316L VAR 不锈钢	537 (1000)
垫片	316L 不锈钢	537 (1000)
	镍	315 (600)

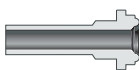
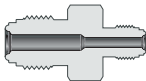
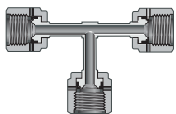
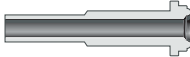
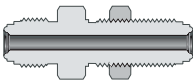
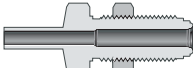
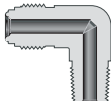
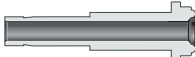
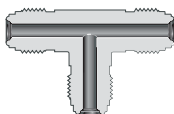
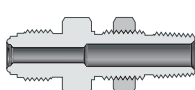
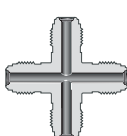
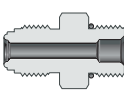
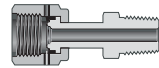
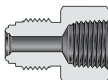
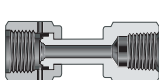
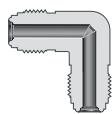
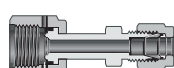
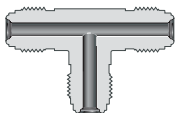
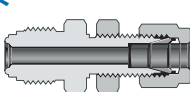
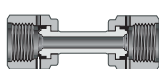
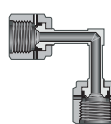
清洁与超高纯工艺

每一个接头都经过特殊的清洁处理以去除机油, 油脂和微小颗粒。现有各种具备可控表面光洁度, 电抛光和经过特殊清洁的VCJ面密封接管和接头本体, 以满足超高纯度的系统要求。

VCJ 接头安装指南



产品目录

短管对焊接头 SG 系列		外螺纹变径接头 MRU 系列		内螺纹焊接三通 FFTU 系列	
7		11		14	
长管对焊接头 LG 系列		外螺纹穿板接头 BU 系列		内螺纹螺母 FN 系列	
7		11		14	
承插焊接头 SWG 系列		卡套管对焊穿板接头 BUW 系列		外螺纹螺母 MN 系列	
8		11		14	
外接头 MWG 系列		外螺纹弯头 ME 系列		外螺纹薄螺母 SMN 系列	
8		12		15	
卡套管接头 GAT 系列		外螺纹弯头 EU 系列		内螺纹堵帽 FCAP 系列	
8		12		15	
外螺纹接头 MC 系列		外螺纹三通 TU 系列		外螺纹堵帽 MP 系列	
9		12		15	
外螺纹穿板接头 MBC 系列		外螺纹四通 CU 系列		卡套管对焊接头 - 高流量 LHFG 系列	
9		12		16	
外螺纹接头 MOC 系列		内外螺纹接头 FMC 系列		卡套管外螺纹对焊接头 - 高流量 HFMT 系列	
9		13		16	
内螺纹接头 FC 系列		内螺纹接头 FFC 系列		外螺纹弯头 - 高流量 HEU 系列	
10		13		16	
外螺纹卡套接头 MGU 系列		内螺纹卡套接头 FGC 系列		外螺纹三通 - 高流量 HTU 系列	
10		13		17	
外螺纹卡套穿板接头 MBGU 系列		内螺纹接头 FFU 系列		内螺纹螺母 - 高流量 HFN 系列	
10		13		17	
外螺纹直通接头 MU 系列		内螺纹微焊弯头 FFEU 系列		外螺纹螺母 - 高流量 HMN 系列	
11		14		17	

无支持垫片 GA 系列 18		支承组件 RGA 系列 18		侧载支承组件 BGA 系列 18	
--	---	--	--	--	---

订购信息和尺寸

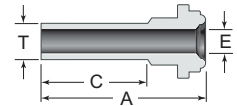
- 尺寸仅供参考, 可能有变更。
- 尺寸E代表零件最小公称内径值。
- 提供高纯 (BA级), 超高纯 (EP级) 接头。

如需订购316L不锈钢产品请在基本订购型号前加SS。例: SS-SG-V4-4, 如需电解抛光EP级请在型号后面加-EP。

如需订购超高洁净316L VAR不锈钢材料请将基本型号前SS改成SV, 型号后加-EP。例: SV-SG-V4-4-EP

SHORT GLAND

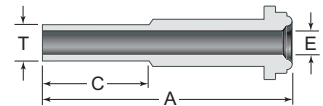
SG 系列短管对焊接头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		C		E		T 卡套管外径	T 壁厚	
	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	inch	mm	inch
SG-V2-2	1/8	27.4	1.08	19.1	0.75	1.9	0.07	1/8"	-	0.028
SG-V4-4-L4	1/4	15.2	0.60	6.4	0.25	4.4	0.17	1/4"	1.0	-
SG-V4-4-L6	1/4	18.3	0.72	9.6	0.38	4.4	0.17	1/4"	1.0	-
SG-V4-4	1/4	27.9	1.10	19.1	0.75	4.4	0.17	1/4"	1.0	-
SG-V8-6-L4	1/2	15.7	0.62	6.4	0.25	7.5	0.30	3/8"	1.0	-
SG-V8-6	1/2	28.4	1.12	19.1	0.75	7.5	0.30	3/8"	1.0	-
SG-V8-8-L4	1/2	15.7	0.62	6.4	0.25	10.2	0.40	1/2"	-	0.049
SG-V8-8-L6	1/2	18.8	0.74	9.6	0.38	10.2	0.40	1/2"	-	0.049
SG-V8-8	1/2	28.4	1.12	19.1	0.75	10.2	0.40	1/2"	-	0.049
SG-V12-12	3/4	29.0	1.14	19.1	0.75	15.8	0.62	3/4"	-	0.049
SG-V16-16	1	32.0	1.26	19.1	0.75	22.1	0.87	1"	-	0.065

LONG GLAND

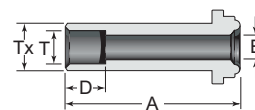
LG 系列长管对焊接头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		C		E		T 卡套管外径	T 壁厚	
	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	inch	mm	inch
LG-V2-2	1/8	36.1	1.42	19.1	0.75	1.9	0.07	1/8"	-	0.028
LG-V4-4-L4	1/4	30.5	1.20	6.4	0.25	4.4	0.17	1/4"	1.0	-
LG-V4-4-L6	1/4	33.5	1.32	9.6	0.38	4.4	0.17	1/4"	1.0	-
LG-V4-4	1/4	43.2	1.70	19.1	0.75	4.4	0.17	1/4"	1.0	-
LG-V8-6-L4	1/2	32.8	1.29	6.4	0.75	7.5	0.30	3/8"	1.0	-
LG-V8-6	1/2	45.5	1.79	19.1	0.75	7.5	0.30	3/8"	1.0	-
LG-V8-8-L4	1/2	32.8	1.29	6.4	0.25	10.2	0.40	1/2"	-	0.049
LG-V8-8-L6	1/2	35.8	1.41	9.6	0.38	10.2	0.40	1/2"	-	0.049
LG-V8-8	1/2	45.5	1.79	19.1	0.75	10.2	0.40	1/2"	-	0.049
LG-V12-12	3/4	51.6	2.03	19.1	0.75	15.8	0.62	3/4"	-	0.065
LG-V16-16	1	58.9	2.32	19.1	0.75	22.1	0.87	1"	-	0.065

SOCKET WELD GLAND

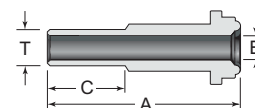
SWG 系列承插焊接头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		E		D		Tx		T 卡套管外径
	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	inch
SWG-V2-2	1/8	17.8	0.70	2.4	0.09	2.5	0.10	5.1	0.20	1/8
SWG-V4-4	1/4	33.3	1.31	4.6	0.18	7.1	0.28	8.9	0.35	1/4
SWG-V4-4-L12	1/4	19.1	0.75	4.6	0.18	7.1	0.28	8.9	0.35	1/4
SWG-V4-4-L8	1/4	12.7	0.50	4.6	0.18	7.1	0.28	8.9	0.35	1/4
SWG-V8-6	1/2	38.1	1.50	7.1	0.28	7.9	0.31	15.2	0.60	3/8
SWG-V8-8	1/2	38.1	1.50	10.2	0.40	9.6	0.38	15.2	0.60	1/2
SWG-V12-12	3/4	50.8	2.00	15.7	0.62	11.2	0.44	22.4	0.88	3/4
SWG-V16-16	1	56.4	2.22	22.1	0.87	15.7	0.62	30.2	1.19	1

MALE WELD GLAND

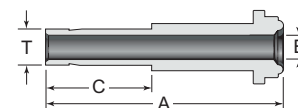
MWG 系列外焊接头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		C		E		T 卡套管外径
	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	inch
MGW-V2-2	1/8	17.8	0.70	7.1	0.28	1.9	0.07	1/8
MGW-V4-4	1/4	33.3	1.31	10.4	0.41	3.0	0.12	1/4
MGW-V8-6	1/2	38.1	1.50	10.4	0.41	7.1	0.28	3/8
MGW-V8-8	1/2	38.1	1.50	12.7	0.50	10.2	0.40	1/2
MGW-V12-12	3/4	50.8	2.00	15.7	0.62	13.5	0.53	3/4
MGW-V16-16	1	56.4	2.22	20.6	0.81	19.1	0.75	1

GLAND ADAPTER TO GCTEC

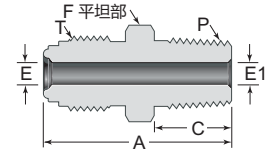
GAT 系列卡套管接头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		C		E		T 卡套管外径
	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	inch
GAT-V4-T4	1/4	41.2	1.62	15.9	0.62	4.3	0.17	1/4"
GAT-V8-T6	1/2	46.0	1.81	17.5	0.69	6.8	0.27	3/8"
GAT-V8-T8	1/2	49.3	1.94	24.4	0.96	9.4	0.37	1/2"

MALE TO MALE NPT CONNECTOR

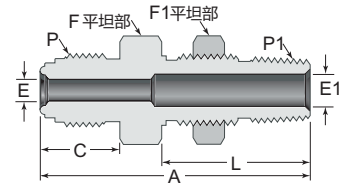
MC 系列外螺纹接头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		C		E		E1		F	T 螺纹尺寸	P NPT-M
	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	inch	inch	inch
MC-V4-N2	1/4	33.3	1.31	9.6	0.38	4.6	0.18	4.6	0.18	5/8	9/16-18	1/8
MC-V4-N4	1/4	37.8	1.49	14.2	0.56	4.6	0.18	4.6	0.18	5/8	9/16-18	1/4
MC-V4-R4	1/4	37.8	1.49	14.2	0.56	4.6	0.18	4.6	0.18	5/8	9/16-18	1/4 BSPT
MC-V8-N4	1/2	41.9	1.65	14.2	0.56	10.2	0.40	7.1	0.28	15/16	7/8-14	1/4
MC-V8-N6	1/2	41.9	1.65	14.2	0.56	9.6	0.38	9.6	0.38	15/16	7/8-14	3/8
MC-V8-N8	1/2	46.7	1.84	19.0	0.75	10.2	0.40	10.2	0.40	15/16	7/8-14	1/2
MC-V12-N12	3/4	55.6	2.19	19.0	0.75	15.8	0.62	15.8	0.62	1 5/16	1 1/4-18	3/4
MC-V16-N16	1	62.7	2.47	23.9	0.94	22.2	0.87	22.2	0.87	1 5/8	1 1/2-20	1

MALE TO NPT BULKHEAD CONNECTOR

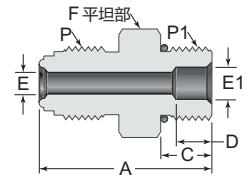
MBC 系列外螺纹穿板接头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		C		E		L		E1		F	F1	P 螺纹尺寸	P1 NPT	面板 孔径
	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	inch	inch	inch	inch	inch
MBC-V4-N4	1/4	56.1	2.21	15.8	0.62	4.6	0.18	31.5	1.24	7.1	0.28	13/16	13/16	9/16-18	1/4	21/32
MBC-V4-N4	1/2	59.4	2.34	19.1	0.75	10.2	0.40	31.5	1.24	7.1	0.28	15/16	13/16	7/8-14	1/4	21/32

MALE TO SEAL O-RING CONNECTOR

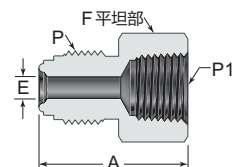
MCO 系列外螺纹接头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		C		D		E		E1		F	P 螺纹尺寸	P1 螺纹尺寸	O型圈 规格
	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	inch	inch	inch	
MOC-V4-9/16-18	1/4	33.8	1.33	9.9	0.39	6.4	0.25	4.6	0.18	7.1	0.28	3/4	9/16-18	9/16-18	3-906
MOC-V8-7/8-14	1/2	42.2	1.66	12.7	0.50	10.2	0.40	7.1	0.28	15.0	0.59	1	7/8-14	7/8-14	3-910
MOC-V8-9/16-18	1/2	37.6	1.48	9.9	0.39	6.4	0.25	7.1	0.28	7.1	0.28	15/16	7/8-14	9/16-18	3-906

MALE TO FEMALE NPT CONNECTOR

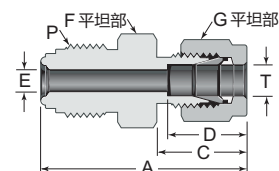
FC 系列内螺纹接头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		E		F	P 螺纹尺寸	P1 NPT
	inch	mm	inch	mm	inch	inch	inch	inch
FC-V4-FN2	1/4	35.8	1.41	4.6	0.18	5/8	9/16-18	1/8
FC-V4-FN4	1/4	39.1	1.54	4.6	0.18	3/4	9/16-18	1/4
FC-V8-FN4	1/2	39.1	1.54	10.2	0.40	15/16	7/8-14	1/4
FC-V8-FN6	1/2	44.7	1.76	10.2	0.40	15/16	7/8-14	3/8
FC-V8-FN8	1/2	50.5	1.99	10.2	0.40	1 1/16	7/8-14	1/2
FC-V12-FN12	3/4	59.9	2.36	15.8	0.62	1 5/16	1 1/4-18	3/4
FC-V16-FN16	1	63.8	2.51	22.1	0.87	1 5/8	1 1/2-20	1

MALE TO GCTEC UNION

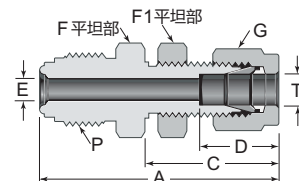
MGU 系列外螺纹卡套接头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		C		D		E		F	G	T 卡套管外径	P 螺纹尺寸
	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	inch	inch	inch	inch
MGU-V4-T2	1/4	38.9	1.53	15.2	0.60	12.7	0.50	4.6	0.18	5/8	7/16	1/8	9/16-18
MGU-V4-T4	1/4	41.1	1.62	17.8	0.70	15.2	0.60	4.6	0.18	5/8	9/16	1/4	9/16-18
MGU-V4-T6	1/4	42.1	1.66	19.4	0.76	16.8	0.66	4.6	0.18	5/8	11/16	3/8	9/16-18
MGU-V8-T6	1/2	46.7	1.84	19.4	0.76	16.8	0.66	7.1	0.28	15/16	11/16	3/8	7/8-14
MGU-V8-T8	1/2	49.5	1.95	21.8	0.86	22.9	0.90	10.2	0.40	15/16	7/8	1/2	7/8-14

MALE TO BULKHEAD GCTEC UNION

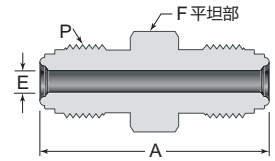
MBGU 系列外螺纹卡套穿板接头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		C		D		E		F	F1	G	T 卡套管外径	P 螺纹尺寸	面板 孔径
	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	inch	inch	inch	inch	inch	inch
MBGU-V4-T4	1/4	57.2	2.25	33.5	1.32	15.2	0.60	4.6	0.18	5/8	5/8	9/16	1/4	9/16-18	29/64
MBGU-V4-T6	1/4	64.5	2.54	36.8	1.45	16.8	0.66	7.1	0.28	15/16	3/4	11/16	3/8	7/8-14	37/64
MBGU-V8-T8	1/2	69.9	2.74	19.4	1.65	22.9	0.90	10.2	0.40	15/16	15/16	7/8	1/2	7/8-14	49/64

MALE UNION

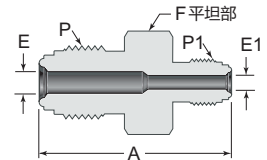
MU 系列外螺纹直通接头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		E		F	P
	inch	mm	inch	mm	inch	inch	螺纹尺寸 inch
MU-V4	1/4	39.4	1.55	4.6	0.18	5/8	9/16 - 18
MU-V8	1/2	46.7	1.84	10.2	0.40	15/16	7/8 - 14
MU-V12	3/4	62.0	2.44	15.8	0.62	1 5/16	1 1/4 - 18
MU-V16	1	65.8	2.59	22.2	0.87	1 5/8	1 1/2 - 20

MALE REDUCING UNION

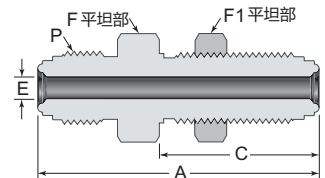
MRU 系列外螺纹变径接头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	VCJ 尺寸	A		E		E1		F	P	P1
	inch	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	inch	螺纹尺寸 inch	螺纹尺寸 inch
MRU-V4-V2	1/4	1/8	34.8	1.37	4.6	0.18	2.4	0.09	5/8	9/16-18	5/16-24
MRU-V8-V4	1/2	1/4	43.4	1.71	10.2	0.40	4.6	0.18	15/16	7/8-1/4	9/16 -18

BULKHEAD UNION

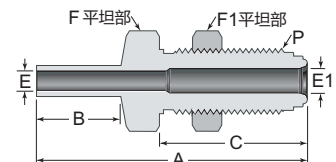
BU 系列穿板接头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		C		E		F	F1	P	面板 孔径
	inch	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	inch	螺纹尺寸 inch	inch
BU-V4	1/4	56.6	2.23	33.0	1.30	4.6	0.18	3/4	3/4	9/16 - 18	19/32
BU-V8	1/2	65.3	2.57	37.6	1.48	10.2	0.40	1 1/16	1 1/16	7/8 -14	29/32

BULKHEAD TO TUBE UNION

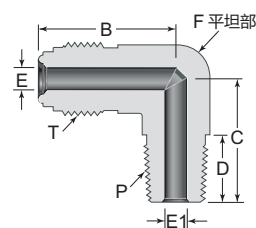
BUW 系列卡套管对焊穿板接头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		C		B		E		F	F1	T	P	面板 孔径
	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	inch	inch	卡套管外径 inch	螺纹尺寸 inch	inch
BUW-V4	1/4	59.9	2.36	33.0	1.30	19.1	0.75	4.6	0.18	3/4	3/4	1/4	9/16-18	19/32
BUW-V4-S	1/4	49.5	1.95	25.1	0.99	19.1	0.75	4.6	0.18	3/4	3/4	1/4	9/16-18	19/32

MALE ELBOW

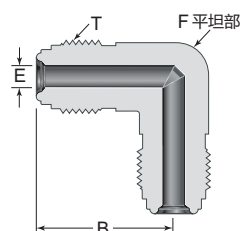
ME 系列外螺纹弯头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	B		C		D		E		E1		F	T	P
	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	inch	英寸	NPT
ME-V4-N4	1/4	27.2	1.07	26.7	1.05	14.2	0.56	4.6	0.18	4.6	0.18	1/2	9/16-18	1/4
ME-V8-N8	1/2	36.8	1.45	36.8	1.45	19.0	0.75	10.2	0.40	10.2	0.40	13/16	7/8-14	1/2

ELBOW UNION

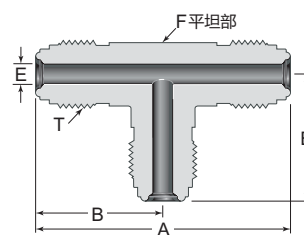
EU 系列外螺纹弯头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	B		E		F	T
	inch	mm	inch	mm	inch	inch	英寸
EU-V4	1/4	27.2	1.07	4.6	0.18	1/2	9/16-18
EU-V8	1/2	36.8	1.45	10.2	0.40	13/16	7/8-14

TEE UNION

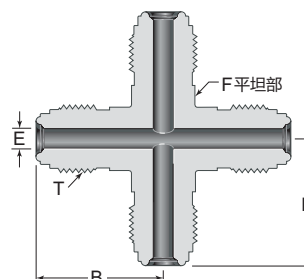
TU 系列外螺纹三通



基本 订购型号	VCJ 尺寸	B		A		E		F	T
	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	inch	英寸
TU-V4	1/4	27.2	1.07	54.4	2.14	4.6	0.18	1/2	9/16-18
TU-V8	1/2	36.8	1.45	73.6	2.90	10.2	0.40	13/16	7/8-14

CROSS UNION

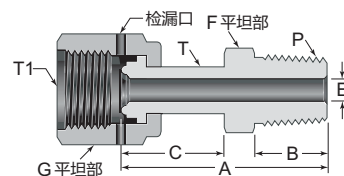
CU 系列外螺纹四通



基本 订购型号	VCJ 尺寸	B		E		F	T
	inch	mm	inch	mm	inch	inch	英寸
CU-V4	1/4	27.2	1.07	4.6	0.18	1/2	9/16-18
CU-V8	1/2	36.8	1.45	10.2	0.40	13/16	7/8-14

FEMALE TO MALE NPT CONNECTOR

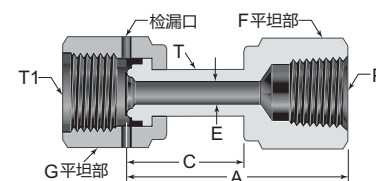
FMC 系列内外螺纹接头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		C		E		F	G	T 卡套管外径	T1 螺纹尺寸	P NPT
	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	inch	inch	inch	inch	inch
FMC-V4-N4	1/4	45.5	1.79	23.4	0.92	4.4	0.17	9/16	3/4	1/4	9/16-18	1/4
FMC-V8-N8	1/2	53.1	2.09	25.6	1.01	10.2	0.40	7/8	1 1/16	1/2	7/8-14	1/2

FEMALE TO FEMALE NPT CONNECTOR

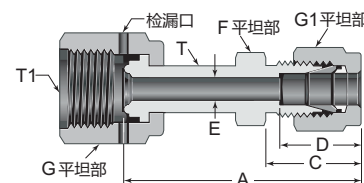
FFC 系列内螺纹接头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		C		E		F	G	T 卡套管外径	T1 螺纹尺寸	P NPT
	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	inch	inch	inch	inch	inch
FFC-V4-FN4	1/4	45.0	1.77	23.4	0.92	4.4	0.17	3/4	3/4	1/4	9/16-18	1/4
FFC-V8-FN8	1/2	54.8	2.16	26.4	1.04	10.2	0.40	1 1/16	1 1/16	1/2	7/8-14	1/2

FEMALE TO GCTEC CONNECTOR

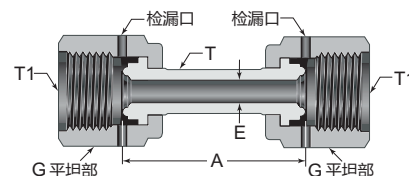
FGC 系列内螺纹卡套管接头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		C		E		F	G	G1	T 卡套管外径	T1 螺纹尺寸
	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	inch	inch	inch	inch	inch
FGC-V4-T4	1/4	49.3	1.94	17.8	0.70	4.4	0.17	1/2	3/4	9/16	1/4	9/16 - 18
FGC-V8-T8	1/2	56.6	2.23	21.8	0.86	10.2	0.40	13/16	1 1/16	7/8	1/2	7/8 - 14

FEMALE TO FEMALE UNION

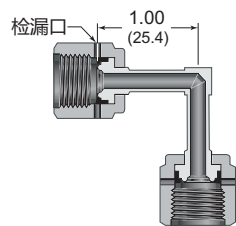
FFU 系列内螺纹接头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		E		G	T 卡套管外径	T1 螺纹尺寸
	inch	mm	inch	mm	inch	inch	inch	inch
FFU-V4	1/4	43.0	1.69	4.4	0.17	3/4	1/4	9/16-18
FFU-V8	1/2	44.1	1.73	10.2	0.40	1 1/16	1/2	7/8-14

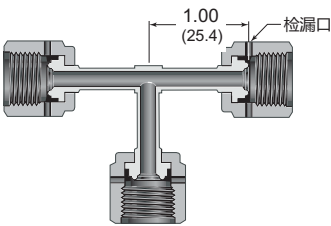
弯头,三通 和四通接头可带有焊接外
外螺纹端口和焊接内螺纹端口。
若想了解更多信息, 请联系我司。

内螺纹弯头



订购号: FFEU-V4

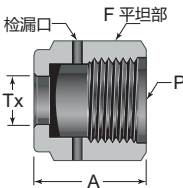
内螺纹三通接头



订购号: FFTU-V4

FEMALE NUT

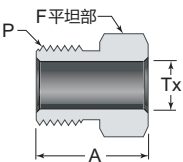
FN 系列内螺纹螺母



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		Tx		F	P 螺纹尺寸
	inch	mm	inch	mm	inch	inch	inch
FN-V2	1/8	13.6	0.54	5.3	0.21	7/16	5/16-24
FN-V4	1/4	20.6	0.81	9.2	0.36	3/4	9/16-18
FN-V8	1/2	22.5	0.88	15.5	0.61	1 1/16	7/8-14
FN-V12	3/4	28.5	1.12	22.6	0.89	1 1/2	1 1/4-18
FN-V16	1	34.0	1.34	30.6	1.20	1 3/4	1 1/2-20

MALE NUT

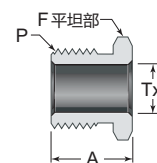
MN 系列外螺纹螺母



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		Tx		F	P 螺纹尺寸
	inch	mm	inch	mm	inch	inch	inch
MN-V2	1/8	12.7	0.50	5.3	0.21	3/8	5/16-24
MN-V4	1/4	18.0	0.71	9.2	0.36	5/8	9/16-18
MN-V8	1/2	20.6	0.81	15.5	0.61	15/16	7/8-14
MN-V12	3/4	25.4	1.00	22.7	0.89	1 5/16	1 1/4-18
MN-V16	1	30.2	1.19	30.5	1.20	1 5/8	1 1/2-20

SHORT MALE NUT

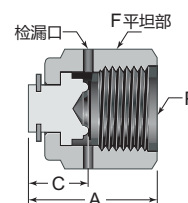
SMN 系列外螺纹薄螺母



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		Tx		F	P 螺纹尺寸
	inch	mm	inch	mm	inch	inch	inch
SMN-V4	1/4	13.7	0.54	9.2	0.36	5/8	9/16-18
SMN-V4-0.65	1/4	16.5	0.65	9.2	0.36	5/8	9/16-18

FEMALE CAP

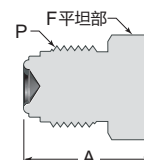
FCAP 系列内螺纹堵帽



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		C		F	P 螺纹尺寸
	inch	mm	inch	mm	inch	inch	inch
FCAP-V2	1/8	16.6	0.65	8.4	0.33	7/16	5/16-24
FCAP-V4	1/4	23.9	0.94	12.7	0.50	3/4	9/16-18
FCAP-V8	1/2	25.6	1.01	14.2	0.56	1 1/16	7/8-14
FCAP-V12	3/4	32.3	1.27	19.1	0.75	1 1/2	1 1/4-18
FCAP-V16	1	39.0	1.53	23.4	0.92	1 3/4	1 1/2-20

MALE PLUG

MP 系列外螺纹堵帽



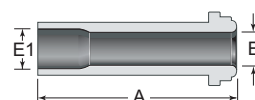
基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		F	P 螺纹尺寸
	inch	mm	inch	inch	inch
MP-V2	1/8	17.3	0.68	3/8	5/16-24
MP-V4	1/4	23.4	0.92	5/8	9/16-18
MP-V8	1/2	27.4	1.08	15/16	7/8-14
MP-V12	3/4	36.3	1.43	1 5/16	1 1/4-18
MP-V16	1	38.6	1.52	1 5/8	1 1/2- 20

高流量连接 — “H”型VCJ

“H”型 VCJ 连接与 1/4 in. VCJ 连接兼容,设计用于GCTEC高流量隔膜阀和气体调压阀。

LONG HIGH FLOW GLAND

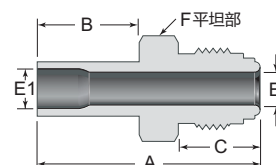
LHFG 系列卡套管对焊接头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		E		T 卡套管外径	E1	
	inch	mm	inch	mm	inch	inch	mm	inch
LHFG-V4-TB6-L0.6	1/4	15.2	0.60	6.4	0.25	3/8	7.7	0.30
LHFG-V4-TB6-L1.13	1/4	28.7	1.13	6.4	0.25	3/8	7.7	0.30
LHFG-V4-TB6-L1.19	1/4	30.2	1.19	6.4	0.25	3/8	7.7	0.30
LHFG-V4-TB6-L1.31	1/4	33.3	1.31	6.4	0.25	3/8	7.7	0.30

HIGH FLOW MALE TO TUBE

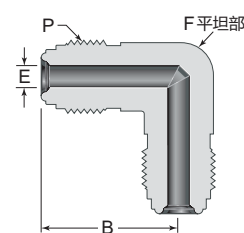
HFMT 系列卡套管外螺纹对焊接头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		B		C		E		F	T 卡套管外径	P 螺纹尺寸	E1	
	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	inch	inch	inch	mm	inch
HFMT-V4-TB6	1/4	42.7	1.68	19.05	0.75	15.8	0.62	6.4	0.25	5/8	3/8	9/16-18	7.7	0.30

HIGH ELBOW UNION

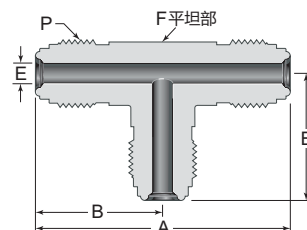
HEU 系列外螺纹弯头



基本 订购型号	VCJ 尺寸	B		E		F	P 螺纹尺寸
	inch	mm	inch	mm	inch	inch	inch
HEU-V4	1/4	27.2	1.07	6.4	0.25	1/2	9/16-18

HIGH TEE UNION

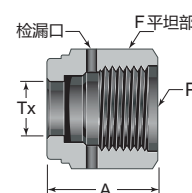
HTU 系列三通



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		B		E		F	P 螺纹尺寸
	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	inch	inch
HTU-V4	1/4	54.4	2.14	27.2	1.07	6.4	0.25	1/2	9/16-18

HIGH FLOW FEMALE NUT

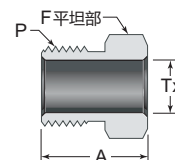
HFN 系列内螺纹螺母



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		Tx		F	P 螺纹尺寸
	inch	mm	inch	mm	inch	inch	inch
HFN-V4	1/4	20.6	0.81	10.0	0.39	3/4	9/16-18

HIGH FLOW MALE NUT

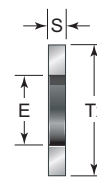
HMN 系列外螺纹螺母



基本 订购型号	VCJ 尺寸	A		Tx		F	P 螺纹尺寸
	inch	mm	inch	mm	inch	inch	inch
HMN-V4	1/4	18.0	0.71	10.0	0.39	5/8	9/16-18

GASKET

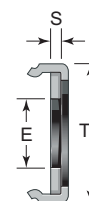
GA 系列无支承垫片



基本 订购型号	VCJ 尺寸	Tx		E		S	
	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch
GA-V4	1/4	11.9	0.47	5.6	0.22	0.7	0.028
GA-V8	1/2	19.8	0.78	11.2	0.44	0.7	0.028
GA-V12	3/4	29.0	1.14	16.8	0.66	0.7	0.028
GA-V16	1	35.6	1.40	22.6	0.89	0.7	0.028

RETAINED GASKET

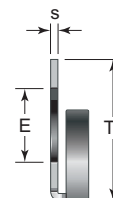
RGA 系列支承组件



基本 订购型号	VCJ 尺寸	Tx		E		S	
	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch
RGA-V4	1/4	12.7	0.50	6.1	0.24	0.7	0.028
RGA-V8	1/2	20.1	0.79	11.1	0.44	0.7	0.028
RGA-V12	3/4	29.0	1.14	16.8	0.66	0.7	0.028
RGA-V16	1	35.6	1.40	22.6	0.89	0.7	0.028

SIDE BEARING GASKET

BGA 系列侧载支承组件



基本 订购型号	VCJ 尺寸	Tx		D		S	
	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch
BGA-V4	1/4	12.7	0.50	6.1	0.24	0.7	0.028
BGA-V8	1/2	20.1	0.79	11.1	0.44	0.7	0.028

聚创(上海)流体科技公司是流体系统解决方案的主要开发商和提供商为科研、仪表、制药、石油和天然气、电力、石化、替代燃料和半导体行业提供产品、组装和服务。

安全的产品选择

设备选定和操作错误时，会导致系统故障和事故。
因此选择产品时，必须考虑总体系统设计以保证获得安全的、无故障的产品性能。产品的功能、材料兼容性、充足的额定值、正确的安装、使用维护是系统设计师和用户的责任。

质量保证信息

聚创(上海)流体科技公司对其产品提供终身有限保证。

聚创（上海）流体科技有限公司
JUCHUANG (SHANGHAI) FLUID TECHNOLOGY CO.LTD

上海市嘉定区静唐路168号

电 话: 021-56555288

传 真: 021-56556608

网 址: www.gcetec.com

邮 编: 201802

电子邮件: gcetec@163.com