

Фитинги UHR (для чистых сред)

Ваш надежный партнер в создании ценностей
Мы поддерживаем инновации наших клиентов



06



Фитинги Микро под приварку

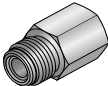
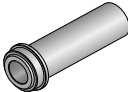
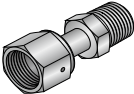
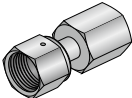
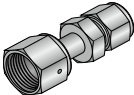
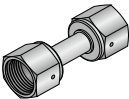
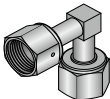
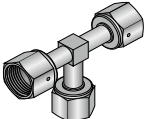
	Уголок Уголок переходной Уголок 45°	202
	Тройник Тройник переходной	203
	Крестовина	204
	Тройник трехплоскостной	204
	Муфта переходная	204

Фитинги под приварку встык

	Уголок удлиненный Уголок переходной удлиненный	206
	Тройник удлиненный Тройник переходной удлиненный	207 208
	Крестовина удлиненная	209
	Муфта переходная удлиненная	210

Фитинги с торцевым уплотнением

	Ниппель Ниппель удлиненный Ниппель ATW удлиненный	212 213 214
	Ниппель под приварку враструб Ниппель под приварку вставной	215 215
	Ниппель с адаптером Ниппель глухой	216 216
	Соединение Соединение проходное Соединение с наружной резьбой	217 217 217
	Соединение приварное Соединение проходное приварное	218 218
	Муфта соединительная	218
	Уголок соединительный Уголок с наружной резьбой	219 219
	Тройник соединительный	219
	Крестовина соединительная	219
	Соединение с фитингом S-LOK	220
	Соединение проходное с фитингом S-LOK	220
	Соединение проходное с наружной резьбой	220

	Соединение с наружной цилиндрической резьбой	221
	Соединение с внутренней резьбой	221
	Прокладка, Гайка, Заглушка, Пробка	221 222 223
	Ниппель для высокого расхода	223
	Соединение с гайкой и наружной резьбой	223
	Соединение с гайкой и внутренней резьбой	223
	Соединение с гайкой и фитингом S-LOK	224
	Муфта с гайками	224
	Уголок с гайками	224
	Тройник с гайками	224

Технические данные

Диапазон давления

- Диапазон давления основан на значении допустимого напряжения 20,000psi, как указано в ASME B31.3 для нержавеющей стали 316.
- Диапазон давления фитингов с торцевым уплотнением определяется материалом прокладки при комнатной температуре.
- Для определения давления по ASME B31.1, умножьте рабочее давление на 0.94.
- Допустимое рабочее давление при температуре выше 100°F (37°C) определяется умножением на коэффициент из таблицы ниже.

Материал	нерж. 316	нерж. 316L
Температура, °F (°C)	Коэффициент	
-20 (28) .. 100 (37)	1.00	1.00
200 (93)	1.00	0.83
400 (204)	0.96	0.77
600 (315)	0.85	0.67
800 (426)	0.79	0.62
1000 (537)	0.76	0.56

Очистка и упаковка

- Пассивация в азотной среде
- Ультразвуковая очистка в дионизованной воде сопротивлением минимум 18МОм после пассивации.
- Все фитинги упаковываются в двойную упаковку в чистом помещении.
- Уплотнительные части защищены пластиковым колпачком.

Диапазон температур

Компонент	Материал	Температура °F (°C)
Фитинги	нерж. сталь 316 и нерж. сталь 316L	1000 (537)
	нерж. сталь 316L однократной плавки	
	нерж. сталь 316L двукратной плавки	
Прокладки	нерж. сталь 316L	1000 (537)
	никель	600 (315)

Материалы

Материал	Обозначение	Спецификации
Нержавеющая сталь 316	S6	Пруток : ASTM A479 ASTM A276
Нержавеющая сталь 316L	S6L	Поковка : ASTM A182
Нержавеющая сталь 316L однократной плавки под вакуумом (VOD)	S6LS	Пруток : ASTM A479 ASTM A276
Нержавеющая сталь 316L двукратной плавки под вакуумом (VAR)	S6LV	Поковка : ASTM A182 SEMI SPEC. F20-0706E
Нержавеющая сталь 316L двукратной плавки под вакуумом (VIM/VAR)	S6LVV	JIS SPEC. химический состав

Класс обработки поверхности

Уровень	Внутренняя шероховатость поверхности	
	Ra	Ry
EP	≤ 5 μ дюйм	≤ 0.7 μm
BA	≤ 10 μ дюйм	≤ 3.0 μm
AP	≤ 100 μ дюйм	≤ 25 μm

Химический состав

Элемент	Состав, вес %									
	C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr	Mo	Cu	Al
Нерж. 316L однократной плавки	≤ 0.03	≤ 1.0	≤ 0.8	≤ 0.045	≤ 0.005	12.0~15.0	16.0~18.0	2.0~3.0	≤ 0.3	-
Нерж. 316L двукратной плавки	≤ 0.025	≤ 0.3	≤ 0.4	≤ 0.045	≤ 0.005	14.5~15.0	16.0~17.0	2.2~2.5	≤ 0.03	≤ 0.01
Нерж. 316L VIM/VAR	≤ 0.01	≤ 0.2	≤ 0.05	≤ 0.02	≤ 0.003	14.5~15.0	16.5~17.0	2.2~2.5	≤ 0.2	≤ 0.01

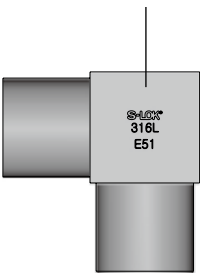
Фитинги Микро под приварку

Характеристики

- Компактная конструкция в основном для газовых линий
- Подходит для миниатюрных трубопроводных систем
- Обеспечивает тесное расположение между компонентами
- Обеспечивает пропускную способность равную более крупным сварным фитингам

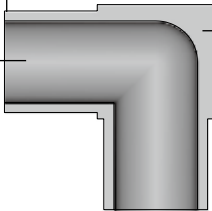


Лазерная маркировка
Производитель/Материал/НСН



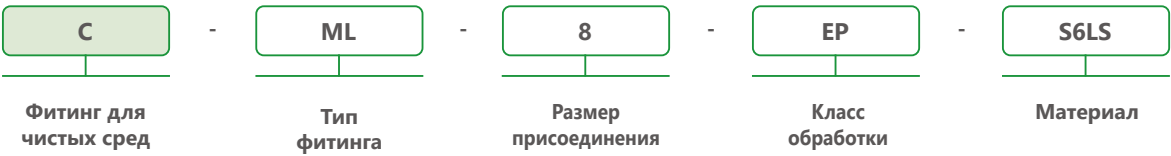
Острый без заусенцев приварной патрубков.

Стандартная шероховатость поверхности
BA: Ra 0.25 µm
EP: Ra 0.13 µm



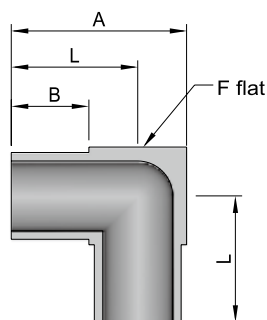
Скругление для гладкого прохождения и устранения застойных зон

Информация для заказа



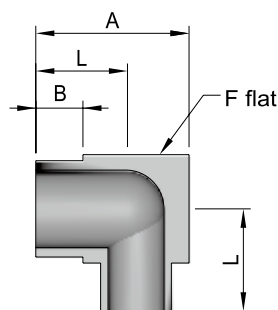
Фитинг для чистых сред	Тип фитинга	Размер присоединения	Класс обработки	Материал корпуса
- C : S-LOK Фитинг УНР	Смотрите артикул в таблице размеров	- 4 : 1/4" - 6 : 3/8" - 8 : 1/2" - 12 : 3/4"	- BA : BA - EP : EP	- S6LS : SS316L однократной плавки - S6LV : SS316L двукратной плавки

Уголок Микро



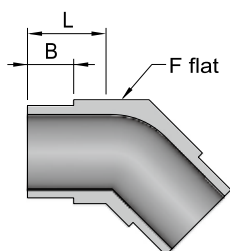
Артикул	Наруж. Ø трубы	Толщ. стенки	Размеры, мм (дюймы)				Давление psig (бар)
			A	B	L	F	
C-ML-4	1/4"	1мм	14.4 (0.56)	6.4 (0.25)	10.4 (0.41)	7.94 (5/16)	351 (5100)
C-ML-4T35		0.035"					
C-ML-6	3/8"	1мм	17.4 (0.69)	6.4 (0.25)	11.9 (0.47)	11.11 (7/16)	227 (3300)
C-ML-6T35		0.035"					
C-ML-8	1/2"	0.049"	20.6 (0.81)	6.4 (0.25)	13.5 (0.53)	14.28 (9/16)	254 (3700)
C-ML-12	3/4"	0.065"	27.0 (1.06)	6.4 (0.25)	16.7 (0.66)	20.64 (13/16)	165 (2400)

Уголок переходной Микро



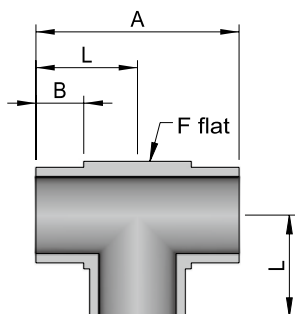
Артикул	Наруж. Ø трубы х стенка	Наруж. Ø трубы х стенка	Размеры, мм (дюймы)				Давление psig (бар)
			A	B	L	F	
C-MRL-6-4	3/8" x 1мм	1/4" x 1мм	17.4 (0.69)	6.4 (0.25)	11.9 (0.47)	11.11 (7/16)	227 (3300)
C-MRL-6-4-035	3/8" x 0.035"	1/4" x 0.035"					
C-MRL-8-4	1/2" x 0.049"	1/4" x 1мм	20.6 (0.81)	6.4 (0.25)	13.5 (0.53)	14.28 (9/16)	254 (3700)
C-MRL-8-4T35		1/4" x 0.035"					
C-MRL-8-6	1/2" x 0.049"	3/8" x 1мм	20.6 (0.81)	6.4 (0.25)	13.5 (0.53)	14.28 (9/16)	227 (3300)
C-MRL-8-6T35		3/8" x 0.035"					
C-MRL-12-4	3/4" x 0.065"	1/4" x 1мм	27.0 (1.06)	6.4 (0.25)	16.7 (0.66)	20.64 (13/16)	165 (2400)
C-MRL-12-6		3/8" x 1мм					
C-MRL-12-8		1/2" x 0.049"					

Уголок 45° Микро



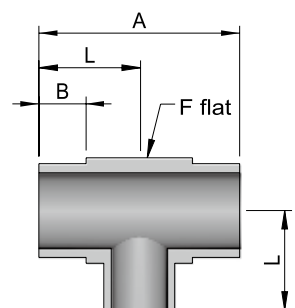
Артикул	Наруж. Ø трубы	Толщ. стенки	Размеры, мм (дюймы)			Давление psig (бар)
			B	L	F	
C-MLB-4	1/4"	1мм	6.4 (0.25)	10.4 (0.41)	7.94 (5/16)	351 (5100)
C-MLB-4T35		0.035"				
C-MLB-6	3/8"	1мм	6.4 (0.25)	11.9 (0.47)	11.11 (7/16)	227 (3300)
C-MLB-6T35		0.035"				
C-MLB-8	1/2"	0.049"	6.4 (0.25)	13.5 (0.53)	14.28 (9/16)	254 (3700)

Тройник Микро



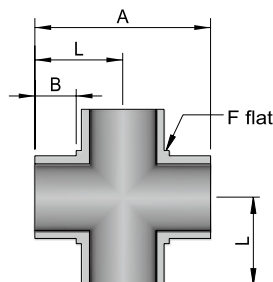
Артикул	Наруж. Ø трубы	Толщ. стенки	Размеры, мм (дюймы)				Давление psig (бар)
			A	B	L	F	
C-MT-4	1/4"	1мм	20.8 (0.82)	6.4 (0.25)	10.4 (0.41)	7.94 (5/16)	351 (5100)
C-MT-4T35		0.035"					
C-MT-6	3/8"	1мм	23.8 (0.94)	6.4 (0.25)	11.9 (0.47)	11.11 (7/16)	227 (3300)
C-MT-6T35		0.035"					
C-MT-8	1/2"	0.049"	27.0 (1.06)	6.4 (0.25)	13.5 (0.53)	14.28 (9/16)	254 (3700)
C-MT-12	3/4"	0.065"	33.4 (1.31)	6.4 (0.25)	16.7 (0.66)	20.64 (13/16)	165 (2400)

Тройник переходной Микро



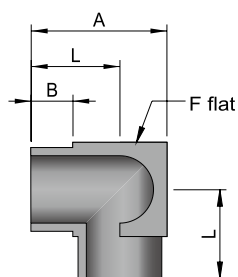
Артикул	Наруж. Ø трубы х стенка	Наруж. Ø трубы х стенка	Размеры, мм (дюймы)				Давление psig (бар)
			A	B	L	F	
C-MRT-6-4	3/8" x 1мм	1/4" x 1мм	23.8 (0.94)	6.4 (0.25)	11.9 (0.47)	11.11 (7/16)	227 (3300)
C-MRT-6-4-035	3/8" x 0.035"	1/4" x 0.035"					
C-MRT-8-4	1/2" x 0.049"	1/4" x 1мм	27.0 (1.06)	6.4 (0.25)	13.5 (0.53)	14.28 (9/16)	254 (3700)
C-MRT-8-4T35		1/4" x 0.035"					
C-MRT-8-6	1/2" x 0.049"	3/8" x 1мм	27.0 (1.06)	6.4 (0.25)	13.5 (0.53)	14.28 (9/16)	227 (3300)
C-MRT-8-6T35		3/8" x 0.035"					
C-MRT-12-4	3/4" x 0.065"	1/4" x 1мм	33.4 (1.31)	6.4 (0.25)	16.7 (0.66)	20.64 (13/16)	165 (2400)
C-MRT-12-6		3/8" x 1мм					
C-MRT-12-8		1/2" x 0.049"					

Крестовина Микро



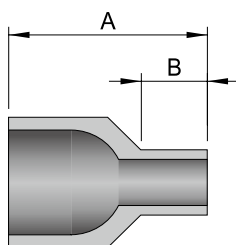
Артикул	Наруж. Ø трубы	Толщ. стенки	Размеры, мм (дюймы)				Давление psig (бар)
			A	B	L	F	
C-MX-4	1/4"	1мм	20.8 (0.82)	6.4 (0.25)	10.4 (0.41)	7.94 (5/16)	351 (5100)
C-MX-4T35		0.035"					
C-MX-6	3/8"	1мм	23.8 (0.94)	6.4 (0.25)	11.9 (0.47)	11.11 (7/16)	227 (3300)
C-MX-6T35		0.035"					
C-MX-8	1/2"	0.049"	27.0 (1.06)	6.4 (0.25)	13.5 (0.53)	14.28 (9/16)	254 (3700)

Тройник трехплоскостной Микро



Артикул	Наруж. Ø трубы	Толщ. стенки	Размеры, мм (дюймы)				Давление psig (бар)
			A	B	L	F	
C-MTB-4	1/4"	1мм	14.4 (0.56)	6.4 (0.25)	10.4 (0.41)	7.94 (5/16)	351 (5100)
C-MTB-4T35		0.035"					
C-MTB-6	3/8"	1мм	17.4 (0.69)	6.4 (0.25)	11.9 (0.47)	11.11 (7/16)	227 (3300)
C-MTB-6T35		0.035"					
C-MTB-8	1/2"	0.049"	20.6 (0.81)	6.4 (0.25)	13.5 (0.53)	14.28 (9/16)	254 (3700)

Муфта переходная Микро



Артикул	Наруж. Ø трубы 1 х стенка	Наруж. Ø трубы 2 х стенка	Размеры, мм (дюймы)		Давление psig (бар)
			A	B	
C-MRU-6-4	3/8" x 1мм	1/4" x 1мм	19.1(0.75)	6.4 (0.25)	227 (3300)
C-MRU-6-4-035	3/8" x 0.035"	1/4" x 0.035"			
C-MRU-8-4	1/2" x 0.049"	1/4" x 1мм	19.1 (0.75)	6.4 (0.25)	254 (3700)
C-MRU-8-4T35		1/4" x 0.035"			
C-MRU-8-6	1/2" x 0.049"	3/8" x 1мм	19.1 (0.75)	6.4 (0.25)	227 (3300)
C-MRU-8-6T35		3/8" x 0.035"			
C-MRU-12-4	3/4" x 0.065"	1/4" x 1мм	19.1 (0.75)	6.4 (0.25)	165 (2400)
C-MRU-12-6		3/8" x 1мм			
C-MRU-12-8		1/2" x 0.049"			

Фитинги под приварку встык

Характеристики

- Прямой, острый, без заусенцев приварной патрубков
- Лазерная маркировка - Производитель, Материал, HCN
- Расточены оптимально для сварки встык, подходят для сварочных TIG автоматов

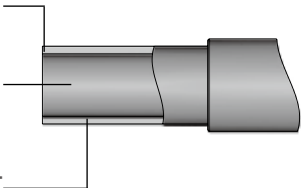


Фитинги под приварку встык

Острый без заусенцев приварной патрубков.

Стандартная шероховатость поверхности
BA: Ra 0.25 µm
EP: Ra 0.13 µm

Точный диаметр совпадает с диаметром трубы.

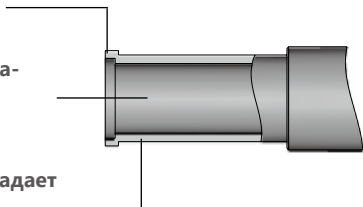


Фитинги под автоматическую приварку встык

Острый без заусенцев приварной патрубков.

Стандартная шероховатость поверхности
BA: Ra 0.25 µm
EP: Ra 0.13 µm

Точный диаметр совпадает с диаметром трубы.

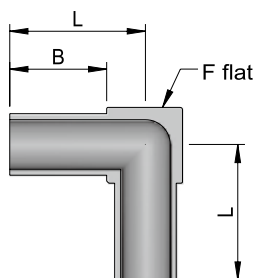


Информация для заказа

С	-	LL	-	8	-	EP	-	S6LS
Фитинг для чистых сред		Тип фитинга		Размер присоединения		Класс обработки		Материал

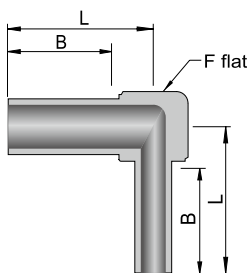
Фитинг для чистых сред	Тип фитинга	Размер присоединения	Класс обработки	Материал корпуса
- С : S-ЛОК Фитинг UHP	Смотрите артикул в таблице размеров	- 4 : 1/4" - 6 : 3/8" - 8 : 1/2" - 12 : 3/4" - 16 : 1"	- BA : BA - EP : EP	- S6LS : SS316L однократной плавки - S6LV : SS316L двукратной плавки

Уголок удлиненный



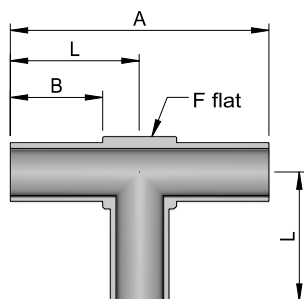
Артикул	Наруж. Ø трубы	Толщ. стенки	Размеры, мм (дюймы)			Давление psig (бар)
			B	L	F	
C-LL-4	1/4"	1мм	19.1 (0.75)	25.0 (0.98)	11.1 (0.44)	351 (5100)
C-LL-4T35		0.035"				
C-LL-4-L10		1мм				
C-LL-6	3/8"	1мм	19.1 (0.75)	25.0 (0.98)	11.1 (0.44)	227 (3300)
C-LL-6T35		0.035"				
C-LL-6-L10		1мм				
C-LL-8	1/2"	0.049"	19.1 (0.75)	29.0 (1.14)	17.0 (0.67)	254 (3700)
C-LL-8-L10			10.0 (0.39)	19.9 (0.78)		
C-LL-12	3/4"	0.065"	22.5 (0.89)	33.5 (1.32)	25.0 (0.98)	165 (2400)
C-LL-12T49		0.049"				
C-LL-12-L10		0.065"				
C-LL-16	1"	0.065"	23.3 (0.92)	38.3 (1.51)	30.0 (1.18)	165 (2400)

Уголок переходной удлиненный



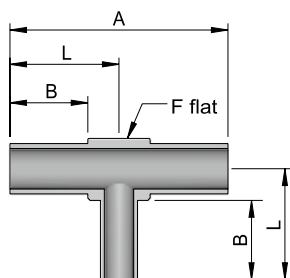
Артикул	Наруж. Ø трубы 1 х стенка	Наруж. Ø трубы 2 х стенка	Размеры, мм (дюймы)			Давление psig (бар)
			B	L	F	
C-LRL-6-4	3/8" x 1мм	1/4" x 1мм	19.1 (0.75)	25.0 (0.98)	11.1 (0.44)	227 (3300)
C-LRL-6-4-035	3/8" x 0.035"	1/4" x 0.035"				
C-LRL-6-4-L10	3/8" x 1мм	1/4" x 1мм	10.0 (0.39)	15.9 (0.63)		
C-LRL-8-4	1/2" x 0.049"	1/4" x 1мм	19.1 (0.75)	29.0 (1.14)	17.0 (0.67)	254 (3700)
C-LRL-8-4T35		1/4" x 0.035"				
C-LRL-8-4-L10		1/4" x 1мм	10.0 (0.39)	19.9 (0.78)		
C-LRL-8-6	1/2" x 0.049"	3/8" x 1мм	19.1 (0.75)	29.0 (1.14)	17.0 (0.67)	227 (3300)
C-LRL-8-6T35		3/8" x 0.035"				
C-LRL-8-6-L10		3/8" x 1мм	10.0 (0.39)	19.9 (0.78)		
C-LRL-12-4	3/4" x 0.065"	1/4" x 1мм	22.5 (0.89)	33.5 (1.32)	25.0 (0.98)	165 (2400)
C-LRL-12-4T35		1/4" x 0.035"				
C-LRL-12-4-L10		1/4" x 1мм	10.0 (0.39)	22.4 (0.88)		
C-LRL-16-8	1" x 0.065"	1/2" x 0.049"	23.3 (0.92)	38.3 (1.51)	30.0 (1.18)	165 (2400)

Тройник удлиненный



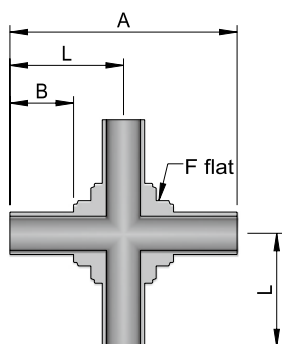
Артикул	Наруж. Ø трубы	Толщ. стенки	Размеры, мм (дюймы)				Давление psig (бар)
			A	B	L	F	
C-LT-4	1/4"	1мм	50.0 (1.97)	19.1 (0.75)	25.0 (0.98)	11.1 (0.44)	351 (5100)
C-LT-4T35		0.035"					
C-LT-4-L10		1мм					
C-LT-6	3/8"	1мм	50.0 (1.97)	19.1 (0.75)	25.0 (0.98)	11.1 (0.44)	227 (3300)
C-LT-6T35		0.035"					
C-LT-6-L10		1мм					
C-LT-8	1/2"	0.049"	58.0 (2.28)	19.1 (0.75)	29.0 (1.14)	17.0 (0.67)	254 (3700)
C-LT-8-L10			39.8 (1.57)	10.0 (0.39)	19.9 (0.78)		
C-LT-12	3/4"	0.065"	67.0 (2.64)	22.5 (0.89)	33.5 (1.32)	25.0 (0.98)	165 (2400)
C-LT-12T49		0.049"					
C-LT-12-L10		0.065"					
C-LT-16	1"	0.065"	76.6 (3.02)	23.3 (0.92)	38.3 (1.51)	30.0 (1.18)	165 (2400)

Тройник переходной удлиненный



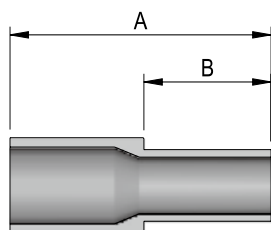
Артикул	Наруж. Ø трубы 1 х стенка	Наруж. Ø трубы 2 х стенка	Размеры, мм (дюймы)				Давление psig (бар)
			A	B	L	F	
C-LRT-6-4	3/8" x 1мм	1/4" x 1мм	50.0 (1.97)	19.1 (0.75)	25.0 (0.98)	11.1 (0.44)	227 (3300)
C-LRT-6-4-035	3/8" x 0.035"	1/4" x 0.035"					
C-LRT-6-4-L10	3/8" x 1мм	1/4" x 1мм	31.8 (1.25)	10.0 (0.39)	15.9 (0.63)		
C-LRT-8-4	1/2" x 0.049"	1/4" x 1мм	58.0 (2.28)	19.1 (0.75)	29.0 (1.14)	17.0 (0.67)	254 (3700)
C-LRT-8-4T35		1/4" x 0.035"					
C-LRT-8-4-L10		1/4" x 1мм	39.8 (1.57)	10.0 (0.39)	19.9 (0.78)		
C-LRT-8-6	1/2" x 0.049"	3/8" x 1мм	58.0 (2.28)	19.1 (0.75)	29.0 (1.14)	17.0 (0.67)	227 (3300)
C-LRT-8-6T35		3/8" x 0.035"					
C-LRT-8-6-L10		3/8" x 1мм	39.8 (1.57)	10.0 (0.39)	19.9 (0.78)		
C-LRT-12-4	3/4" x 0.065"	1/4" x 1мм	67 (2.64)	22.5 (0.89)	33.5 (1.32)	25.0 (0.98)	165 (2400)
C-LRT-12-4T35		1/4" x 0.035"					
C-LRT-12-4-L10		1/4" x 1мм	44.8 (1.76)	10.0 (0.39)	22.4 (0.88)		
C-LRT-12-6	3/4" x 0.065"	3/8" x 1мм	67 (2.64)	22.5 (0.89)	33.5 (1.32)	25.0 (0.98)	165 (2400)
C-LRT-12-6T35		3/8" x 0.035"					
C-LRT-12-6-L10		3/8" x 1мм	44.8 (1.76)	10.0 (0.39)	22.4 (0.88)		
C-LRT-12-8	3/4" x 0.065"	1/2" x 0.049"	67 (2.64)	22.5 (0.89)	33.5 (1.32)	25.0 (0.98)	165 (2400)
C-LRT-12-8-L10		1/2" x 0.049"	44.8 (1.76)	10.0 (0.39)	22.4 (0.88)		
C-LRL-16-4	1" x 0.065"	1/4" x 1мм					
C-LRL-16-4T35		1/4" x 0.035"	76.6 (3.02)	23.3 (0.92)	38.3 (1.51)	30.0 (1.18)	165 (2400)
C-LRL-16-8		1/2" x 0.049"					

Крестовина удлиненная



Артикул	Наруж. Ø трубы	Толщ. стенки	Размеры, мм (дюймы)				Давление psig (бар)
			A	B	L	F	
C-LX-4	1/4"	1mm	50.0 (1.97)	19.1 (0.75)	25.0 (0.98)	11.1 (0.44)	351 (5100)
C-LX-4T35		0.035"					
C-LX-4-L10		1mm					
C-LX-6	3/8"	1mm	50.0 (1.97)	19.1 (0.75)	25.0 (0.98)	11.1 (0.44)	227 (3300)
C-LX-6T35		0.035"					
C-LX-6-L10		1mm					
C-LX-8	1/2"	0.049"	58.0 (2.28)	19.1 (0.75)	29.0 (1.14)	17.0 (0.67)	254 (3700)
C-LX-8-L10			39.8 (1.57)		19.9 (0.78)		
C-LX-12	3/4"	0.065"	67.0 (2.64)	22.5 (0.89)	33.5 (1.32)	25.0 (0.98)	165 (2400)
C-LX-12T49		0.049"					
C-LX-12-L10		0.065"	44.8 (1.76)	10.0 (0.39)	22.4 (0.88)		

Муфта переходная удлиненная

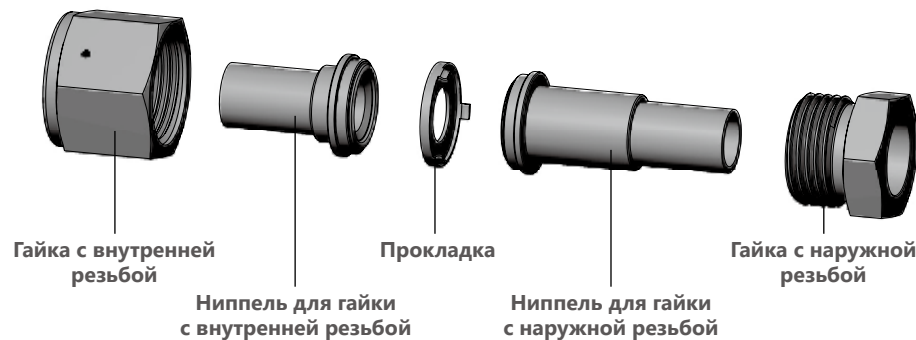


Артикул	Наруж. Ø тру- бы 1 х стенка	Наруж. Ø тру- бы 2 х стенка	Размеры, мм (дюймы)		Давление psig (бар)	
			А	В		
C-LRU-6-4	3/8" x 1мм	1/4" x 1мм	38.1 (1.5)	19.1 (0.75)	227 (3300)	
C-LRU-6-4-035	3/8" x 0.035"	1/4" x 0.035"				
C-LRU-6-4-L10	3/8" x 1мм	1/4" x 1мм	20.0 (0.79)	10.0 (0.39)		
C-LRU-8-4	1/2" x 0.049"	1/4" x 1мм	38.1 (1.5)	19.1 (0.75)	254 (3700)	
C-LRU-8-4T35		1/4" x 0.035"				
C-LRU-8-4-L10		1/4" x 1мм	20.0 (0.79)	10.0 (0.39)		
C-LRU-8-6	1/2" x 0.049"	3/8" x 1мм	38.1 (1.5)	19.1 (0.75)	227 (3300)	
C-LRU-8-6T35		3/8" x 0.035"				
C-LRU-8-6-L10		3/8" x 1мм	20.0 (0.79)	10.0 (0.39)		
C-LRU-12-4	3/4" x 0.065"	1/4" x 1мм	42.9 (1.69)	19.1 (0.75)	165 (2400)	
C-LRU-12-4T35		1/4" x 0.035"				
C-LRU-12-4-L10		1/4" x 1мм	20.0 (0.79)	10.0 (0.39)		
C-LRU-12-6	3/4" x 0.065"	3/8" x 1мм	42.9 (1.69)	19.1 (0.75)	165 (2400)	
C-LRU-12-6T35		3/8" x 0.035"				
C-LRU-12-6-L10		3/8" x 1мм	20.0 (0.79)	10.0 (0.39)		
C-LRU-12-8	3/4" x 0.065"	1/2" x 0.049"	42.9 (1.69)	19.1 (0.75)	165 (2400)	
C-LRU-12-8-L10		1/2" x 0.049"	20.0 (0.79)	10.0 (0.39)		
C-LRU-16-4	1" x 0.065"	1/4" x 1мм	44.5 (1.75)	19.1 (0.75)	165 (2400)	
C-LRU-16-4T35		1/4" x 0.035"				
C-LRU-16-6		3/8" x 1мм				
C-LRU-16-6T35		3/8" x 0.035"				
C-LRL-16-8		1/2" x 0.049"	48.5 (1.91)	23.3 (0.92)		
C-LRL-16-12		1/2" x 0.049"				

Фитинги с торцевым уплотнением

Характеристики

- Уплотнение высокой чистоты металл по металлу
- Герметичность от вакуума до избыточного давления
- Минимизация зазора необходимого для демонтажа и монтажа
- Предусмотрены два контрольных отверстия для проверки герметичности



Испытания

- Номинальная утечка гелия не более 1×10^{-9} атм см³/сек.
- Протестировано в соответствии с SEMI F1-96.

Покрытие

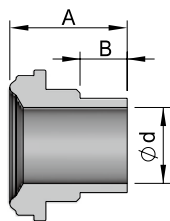
- Внутренняя резьба гайки покрыта серебром, что исключает истирание, обеспечивает удобство сборки и равномерную затяжку.
- Химические процессы очистки, электрополировки и пассивации могут привести к удалению покрытия.
- Поврежденное или удаленное покрытие может привести к истиранию резьбы, повреждению компонентов фитинга и нарушению надлежащего уплотнения.

Информация для заказа

C	-	LGF	-	8	-	EP	-	S6LS
Фитинг для чистых сред		Тип фитинга		Размер присоединения		Класс обработки		Материал

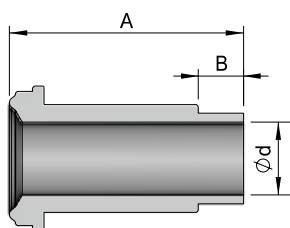
Фитинг для чистых сред	Тип фитинга	Размер присоединения	Класс обработки	Материал корпуса
- C : S-LOK Фитинг UHP	Смотрите артикул в таблице размеров	- 4 : 1/4" - 6 : 3/8" - 8 : 1/2" - 12 : 3/4" - 16 : 1"	- BA : BA - EP : EP	- S6LS : SS316L однократной плавки - S6LV : SS316L двукратной плавки

Ниппель Микро для гайки с внутренней резьбой



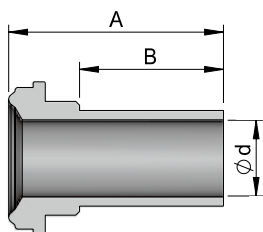
Артикул	Размер	Наруж. Ø трубы х стенка	Размеры, мм (дюймы)			Давление psig (бар)	
			d	A	B	NI	SS316L
C-MGF-4	1/4"	1/4" x 1мм	4.35 (0.17)	15.2 (0.60)	6.4 (0.25)	351 (5100)	351 (5100)
C-MGF-4T35		1/4" x 0.035"	4.57 (0.18)				
C-MGF-6	1/2"	3/8" x 1мм	7.53 (0.30)	15.8 (0.62)	6.4 (0.25)	227 (3300)	227 (3300)
C-MGF-6T35		3/8" x 0.035"	7.75 (0.31)				
C-MGF-8	1/2"	1/2" x 0.049"	10.22 (0.40)	15.8 (0.62)	6.4 (0.25)	241 (3500)	241 (3500)
C-MGF-8-4		1/4" x 1мм	4.35 (0.17)				296 (4300)
C-MGF-8-4T35		1/4" x 0.035"	4.57 (0.18)				

Ниппель Микро для гайки с наружной резьбой



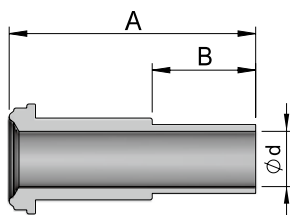
Артикул	Размер	Наруж. Ø трубы х стенка	Размеры, мм (дюймы)			Давление psig (бар)	
			d	A	B	NI	SS316L
C-MGM-4	1/4"	1/4" x 1мм	4.35 (0.17)	30.5 (1.20)	6.4 (0.25)	351 (5100)	351 (5100)
C-MGM-4T35		1/4" x 0.035"	4.57 (0.18)				
C-MGM-6	1/2"	3/8" x 1мм	7.53 (0.30)	32.8 (1.29)	6.4 (0.25)	227 (3300)	227 (3300)
C-MGM-6T35		3/8" x 0.035"	7.75 (0.31)				
C-MGM-8	1/2"	1/2" x 0.049"	10.22 (0.40)	32.8 (1.29)	6.4 (0.25)	241 (3500)	241 (3500)
C-MGM-8-4		1/4" x 1мм	4.35 (0.17)				296 (4300)
C-MGM-8-4T35		1/4" x 0.035"	4.57 (0.18)				

Ниппель удлиненный для гайки с внутренней резьбой



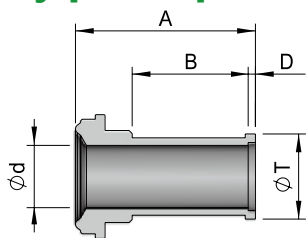
Артикул	Размер	Наруж. Ø трубы x стенка	Размеры, мм (дюймы)			Давление psig (бар)	
			d	A	B	NI	SS316L
C-LGF-4	1/4"	1/4" x 1мм	4.35 (0.17)	28.0 (1.10)	19.1 (0.75)	351 (5100)	351 (5100)
C-LGF-4T35		1/4" x 0.035"	4.57 (0.18)				
C-LGF-4L10		1/4" x 1мм	4.35 (0.17)				
C-LGF-6	1/2"	3/8" x 1мм	7.53 (0.30)	28.5 (1.12)	19.1 (0.75)	227 (3300)	227 (3300)
C-LGF-6T35		3/8" x 0.035"	7.75 (0.31)				
C-LGF-6L10		3/8" x 1мм	7.53 (0.30)				
C-LGF-8	1/2"	1/2" x 0.049"	10.22 (0.40)	28.5 (1.12)	19.1 (0.75)	241 (3500)	241 (3500)
C-LGF-8L10				19.4 (0.76)	10.0 (0.39)		
C-LGF-8-4		1/4" x 1мм	4.35 (0.17)	28.5 (1.12)	19.1 (0.75)	241 (3500)	296 (4300)
C-LGF-12	3/4"	3/4" x 0.065"	15.75 (0.62)	34.5 (1.36)	19.1 (0.75)	165 (2400)	165 (2400)
C-LGF-16	1"	1" x 0.065"	22.10 (0.87)	38.6 (1.52)	19.1 (0.75)	165 (2400)	165 (2400)

Ниппель удлиненный для гайки с наружной резьбой



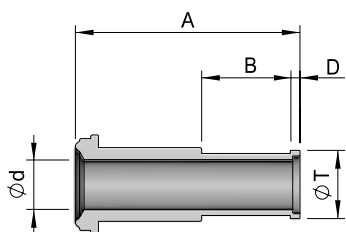
Артикул	Размер	Наруж. Ø трубы x стенка	Размеры, мм (дюймы)			Давление psig (бар)	
			d	A	B	NI	SS316L
C-LGM-4	1/4"	1/4" x 1мм	4.35 (0.17)	43.2 (1.70)	19.1 (0.75)	351 (5100)	351 (5100)
C-LGM-4T35		1/4" x 0.035"	4.57 (0.18)				
C-LGM-4L10		1/4" x 1мм	4.35 (0.17)				
C-LGM-6	1/2"	3/8" x 1мм	7.53 (0.30)	45.5 (1.79)	19.1 (0.75)	227 (3300)	227 (3300)
C-LGM-6T35		3/8" x 0.035"	7.75 (0.31)				
C-LGM-6L10		3/8" x 1мм	7.53 (0.30)				
C-LGM-8	1/2"	1/2" x 0.049"	10.22 (0.40)	45.5 (1.79)	19.1 (0.75)	241 (3500)	241 (3500)
C-LGM-8L10				36.4 (1.43)	10.0 (0.39)		
C-LGM-8-4		1/4" x 1мм	4.35 (0.17)	45.5 (1.79)	19.1 (0.75)	241 (3500)	296 (4300)
C-LGM-12	3/4"	3/4" x 0.065"	15.75 (0.62)	34.5 (1.36)	19.1 (0.75)	165 (2400)	165 (2400)
C-LGM-16	1"	1" x 0.065"	22.10 (0.87)	38.6 (1.52)	19.1 (0.75)	165 (2400)	165 (2400)

Ниппель ATW удли- ненный для гайки с внутренней резьбой



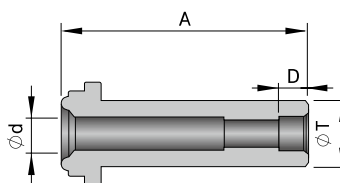
Артикул	Размер	Наруж. Ø трубы	Размеры, мм (дюймы)					Давление psig (бар)	
			d	T	A	B	D	NI	SS316L
C-ALGF-4	1/4"	1/4"	4.57 (0.18)	7.4 (0.29)	28.5 (1.12)	19.1 (0.75)	0.5 (0.02)	351 (5100)	351 (5100)
C-ALGF-6	1/2"	3/8"	7.75 (0.31)	10.4 (0.41)	29.2 (1.15)	19.1 (0.75)	0.8 (0.03)	227 (3300)	227 (3300)
C-ALGF-8	1/2"	1/2"	10.22 (0.40)	14.0 (0.55)	29.5 (1.16)	19.1 (0.75)	1.0 (0.04)	241 (3500)	241 (3500)

Ниппель ATW удли- ненный для гайки с наружной резьбой



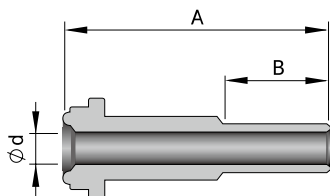
Артикул	Размер	Наруж. Ø трубы	Размеры, мм (дюймы)					Давление psig (бар)	
			d	T	A	B	D	NI	SS316L
C-ALGM-4	1/4"	1/4"	4.57 (0.18)	7.4 (0.29)	43.7 (1.72)	19.1 (0.75)	0.5 (0.02)	351 (5100)	351 (5100)
C-ALGM-6	1/2"	3/8"	7.75 (0.31)	10.4 (0.41)	46.2 (1.82)	19.1 (0.75)	0.8 (0.03)	227 (3300)	227 (3300)
C-ALGM-8	1/2"	1/2"	10.22 (0.40)	14.0 (0.55)	46.5 (1.83)	19.1 (0.75)	1.0 (0.04)	241 (3500)	241 (3500)
C-ALGM-8-4		1/4"	4.57 (0.18)	7.4 (0.29)	46.2 (1.82)	19.1 (0.75)	0.5 (0.02)		
C-ALGM-12	3/4"	3/4"	16.50 (0.65)	20.3 (0.80)	52.6 (2.07)	19.1 (0.75)	1.0 (0.04)	165 (2400)	165 (2400)
C-ALGM-16	1"	1"	22.10 (0.87)	26.9 (1.06)	65.3 (2.57)	24.4 (0.96)	1.0 (0.04)	165 (2400)	165 (2400)

Ниппель под при- варку встраив



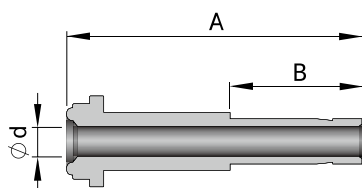
Артикул	Размер	Наруж. Ø трубы	Размеры, мм (дюймы)				Давление psig (бар)	
			d	T	A	D	NI	SS316L
C-GSW-4	1/4"	1/4"	4.57 (0.18)	8.9 (0.35)	33.3 (1.31)	7.1 (0.28)	378 (5500)	378 (5500)
C-GSW-4-12.7L					12.7 (0.50)			
C-GSW-4-19.1L					19.1 (0.75)			
C-GSW-6	1/2"	3/8"	7.11 (0.28)	15.2 (0.60)	38.1 (1.50)	7.9 (0.31)	241 (3500)	296 (4300)
C-GSW-8	1/2"	1/2"	10.22 (0.40)	15.2 (0.60)	38.1 (1.50)	9.6 (0.38)	206 (3000)	206 (3000)
C-GSW-8-4	1/2"	1/4"	4.57 (0.18)	15.2 (0.60)	38.1 (1.50)	7.1 (0.28)	241 (3500)	241 (3500)
C-GSW-12	3/4"	3/4"	15.74 (0.62)	22.4 (0.88)	50.8 (2.00)	11.2 (0.44)	192 (2800)	192 (2800)
C-GSW-16	1"	1"	22.10 (0.87)	30.2 (1.19)	56.4 (2.22)	15.7 (0.62)	165 (2400)	206 (3000)

Ниппель под при- варку вставной



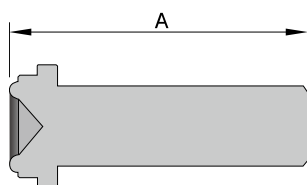
Артикул	Размер	Наруж. Ø трубы	Размеры, мм (дюймы)			Давление psig (бар)	
			d	A	B	NI	SS316L
C-GMW-4	1/4"	1/4"	3.00 (0.12)	33.3 (1.31)	10.4 (0.41)	551 (8000)	689 (10000)
C-GMW-6	1/2"	3/8"	7.11 (0.28)	38.1 (1.50)	10.4 (0.41)	241 (3500)	296 (4300)
C-GMW-8	1/2"	1/2"	10.22 (0.40)	38.1 (1.50)	12.7 (0.50)	241 (3500)	241 (3500)
C-GMW-8-4	1/2"	1/4"	3.00 (0.12)	38.1 (1.50)	10.4 (0.41)	241 (3500)	296 (4300)
C-GMW-12	3/4"	3/4"	13.50 (0.53)	50.8 (2.00)	15.7 (0.62)	206 (3000)	254 (3700)
C-GSW-16	1"	1"	19.1 (0.75)	56.4 (2.22)	20.6 (0.81)	165 (2400)	206 (3000)

Ниппель с адаптером



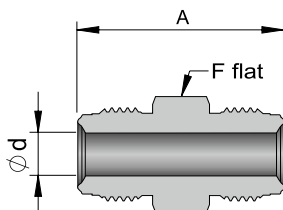
Артикул	Размер	Наруж. Ø трубы	Размеры, мм (дюймы)			Давление psig (бар)	
			d	A	B	NI	SS316L
C-GA-4	1/4"	1/4"	4.3 (0.17)	41.0 (1.62)	16.2 (0.64)	551 (8000)	689 (10000)
C-GA-6	1/2"	3/8"	6.8 (0.27)	46.0 (1.81)	17.8 (0.70)	241 (3500)	296 (4300)
C-GA-8	1/2"	1/2"	9.4 (0.37)	49.3 (1.94)	24.4 (0.96)	241 (3500)	296 (4300)

Ниппель глухой



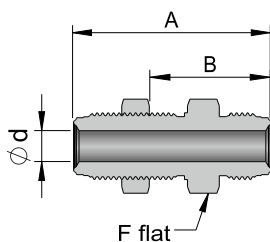
Артикул	Размер	Размеры, мм (дюймы)
		A
C-GBL-4	1/4"	33.3 (1.31)
C-GBL-8	1/2"	38.1 (1.50)
C-GBL-12	3/4"	50.8 (2.00)
C-GBL-16	1"	56.4 (2.22)

Соединение



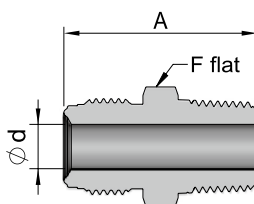
Артикул	Размер	Размеры, мм (дюймы)			Давление psig (бар)	
		d	A	F	NI	SS316L
C-U-4	1/4"	4.3 (0.17)	39.4 (1.55)	15.88 (5/8)	551 (8000)	689 (10000)
C-U-8	1/2"	10.2 (0.40)	46.7 (1.84)	23.81 (15/16)	241 (3500)	296 (4300)
C-U-8-4	1/2" x 1/4"	10.2 x 4.3 (0.40 x 0.17)	43.4 (1.71)	23.81 (15/16)	241 (3500)	296 (4300)
C-U-12	3/4"	15.7 (0.62)	62.0 (2.44)	33.33 (1-5/16)	206 (3000)	254 (3700)
C-U-16	1"	22.1 (0.87)	65.8 (2.59)	41.28 (1-5/8)	165 (2400)	206 (3000)

Соединение проходное



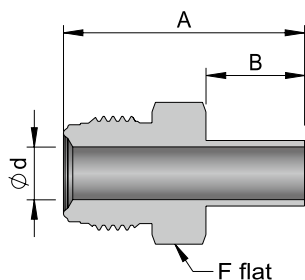
Артикул	Размер	Размеры, мм (дюймы)				Давление psig (бар)	
		d	A	B	F	NI	SS316L
C-BU-4	1/4"	4.3 (0.17)	56.6 (2.23)	33.0 (1.30)	19.05 (3/4)	551 (8000)	689 (10000)
C-BU-8	1/2"	10.2 (0.40)	65.3 (2.57)	37.6 (1.48)	26.98 (1-1/16)	241 (3500)	296 (4300)
C-BU-12	3/4"	15.7 (0.62)	79.0 (3.11)	43.0 (1.69)	38.10 (1-1/2)	206 (3000)	254 (3700)
C-BU-16	1"	22.1 (0.87)	86.0 (3.39)	47.0 (1.85)	44.45 (1-3/4)	165 (2400)	206 (3000)

Соединение с наружной резьбой



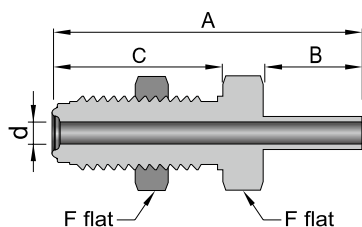
Артикул	Размер	Резьба NPT	Размеры, мм (дюймы)			Давление psig (бар)	
			d	A	F	NI	SS316L
C-MC-4-2N	1/4"	1/8"	4.3 (0.17)	33.3 (1.31)	15.88 (5/8)	551 (8000)	689 (10000)
C-MC-4-4N		1/4"		37.8 (1.49)			
C-MC-8-4N	1/2"	1/4"	7.1 (0.28)	41.9 (1.65)	23.81 (15/16)	241 (3500)	296 (4300)
C-MC-8-6N		3/8"	9.6 (0.38)	41.9 (1.65)			
C-MC-8-8N		1/2"	10.2 (0.40)	46.7 (1.84)			
C-MC-12-12N	3/4"	3/4"	15.7 (0.62)	55.6 (2.19)	33.33 (1-5/16)	206 (3000)	254 (3700)
C-MC-16-16N	1"	1"	22.1 (0.87)	62.7 (2.47)	41.28 (1-5/8)	165 (2400)	206 (3000)

Соединение приварное



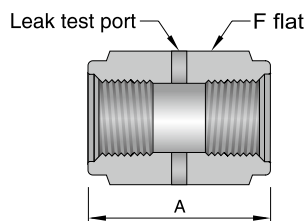
Артикул	Размер	Наруж. Ø трубы х стенка	Размеры, мм (дюймы)				Давление psig (бар)	
			d	A	B	F	NI	SS316L
C-TC-4-4	1/4"	1/4" x 1мм	4.35 (0.17)	42.7 (1.68)	19.1 (0.75)	15.88 (5/8)	351 (5100)	351 (5100)
C-TC-4-4T35		1/4" x 0.035"	4.57 (0.18)					
C-TC-8-6	1/2"	3/8" x 1мм	7.53 (0.30)	46.7 (1.84)	19.1 (0.75)	23.81 (15/16)	227 (3300)	227 (3300)
C-TC-8-6T35		3/8" x 0.035"	7.75 (0.31)					
C-TC-8-8	1/2"	1/2" x 0.049"	10.22 (0.40)	46.7 (1.84)	19.1 (0.75)	23.81 (15/16)	241 (3500)	241 (3500)
C-TC-12-12	3/4"	3/4" x 0.065"	15.75 (0.62)	55.6 (2.19)	19.1 (0.75)	33.33 (1-5/16)	165 (2400)	165 (2400)

Соединение проходное приварное



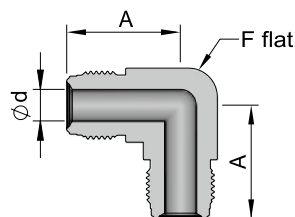
Артикул	Размер	Размеры, мм (дюймы)					Давление psig (бар)	
		d	A	B	C	F	NI	SS316L
C-TCB-4-4	1/4"	4.35 (0.17)	59.9 (2.36)	19.1 (0.75)	33.0 (1.30)	19.05 (3/4)	351 (5100)	351 (5100)
C-TCB-4-4T35		4.57 (0.18)						
C-TCB-8-8	1/2"	10.22 (0.40)	65.3 (2.57)	19.1 (0.75)	37.6 (1.48)	26.99 (1-1/16)	241 (3500)	241 (3500)
C-TCB-12-12	3/4"	15.75 (0.62)	71.3 (2.81)	19.1 (0.75)	43.0 (1.69)	38.1 (1-1/2)	165 (2400)	165 (2400)

Муфта соединительная



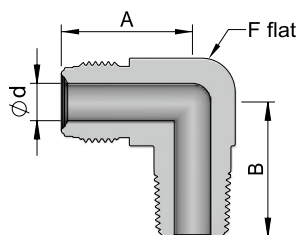
Артикул	Размер	Размеры, мм (дюймы)	
		A	F
C-CG-2	1/8"	16.8 (0.66)	11.11 (7/16)
C-CG-4	1/4"	30.2 (1.19)	19.05 (3/4)
C-CG-8	1/2"	33.3 (1.31)	26.98 (1-1/16)
C-CG-12	3/4"	42.7 (1.68)	38.1 (1-1/2)
C-CG-16	1"	51.8 (2.04)	44.45 (1-3/4)

Уголок соединительный



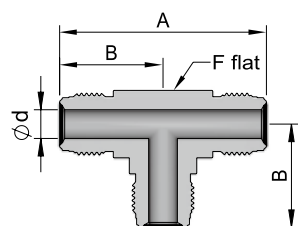
Артикул	Размер	Размеры, мм (дюймы)			Давление psig (бар)	
		d	A	F	NI	SS316L
C-L-4	1/4"	4.3 (0.17)	27.2 (1.07)	12.7 (1/2)	551 (8000)	689 (10000)
C-L-8	1/2"	10.2 (0.40)	36.8 (1.45)	20.6 (13/16)	241 (3500)	296 (4300)
C-L-12	3/4"	15.7 (0.62)	48.8 (1.92)	31.8 (1-1/4)	206 (3000)	254 (3700)
C-L-16	1"	22.1 (0.87)	50.8 (2.00)	42.8 (1-11/16)	165 (2400)	206 (3000)

Уголок с наружной резьбой



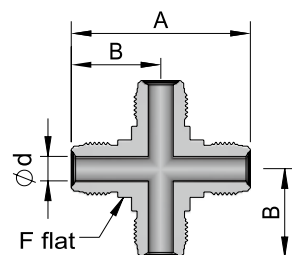
Артикул	Размер	Резьба NPT	Размеры, мм (дюймы)				Давление psig (бар)	
			d	A	B	F	NI	SS316L
C-MLC-4-2N	1/4"	1/8"	4.3 (0.17)	27.2 (1.07)	22.1 (0.87)	12.7 (1/2)	551 (8000)	689 (10000)
C-MLC-4-4N		1/4"			26.7 (1.05)			
C-MLC-8-6N	1/2"	3/8"	10.2 (0.40)	36.8 (1.45)	32.0 (1.26)	20.6 (13/16)	241 (3500)	296 (4300)
C-MLC-8-8N		1/2"			36.8 (1.45)			

Тройник соединительный



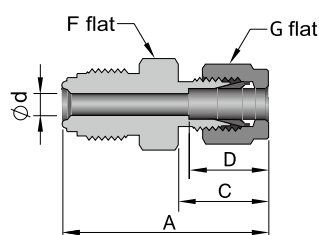
Артикул	Размер	Размеры, мм (дюймы)				Давление psig (бар)	
		d	A	B	F	NI	SS316L
C-T-4	1/4"	4.3 (0.17)	54.4 (2.14)	27.2 (1.07)	12.7 (1/2)	551 (8000)	689 (10000)
C-T-8	1/2"	10.2 (0.40)	73.6 (2.90)	36.8 (1.45)	20.6 (13/16)	241 (3500)	296 (4300)
C-T-12	3/4"	15.7 (0.62)	97.6 (3.84)	48.8 (1.92)	31.8 (1-1/4)	206 (3000)	254 (3700)
C-T-16	1"	22.1 (0.87)	101.6 (4.00)	50.8 (2.00)	42.8 (1-11/16)	165 (2400w)	206 (3000)

Крестовина соединительная



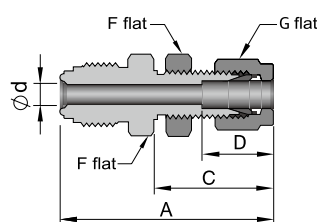
Артикул	Размер	Размеры, мм (дюйм)				Давление psig (бар)	
		d	A	B	F	NI	SS316L
C-X-4	1/4"	4.3 (0.17)	54.4 (2.14)	27.2 (1.07)	12.7 (1/2)	551 (8000)	689 (10000)
C-X-8	1/2"	10.2 (0.40)	73.6 (2.90)	36.8 (1.45)	20.6 (13/16)	241 (3500)	296 (4300)
C-X-12	3/4"	15.7 (0.62)	97.6 (3.84)	48.8 (1.92)	31.8 (1-1/4)	206 (3000)	254 (3700)
C-X-16	1"	22.1 (0.87)	101.6 (4.00)	50.8 (2.00)	42.8 (1-11/16)	165 (2400)	206 (3000)

Соединение с фитингом S-LOK



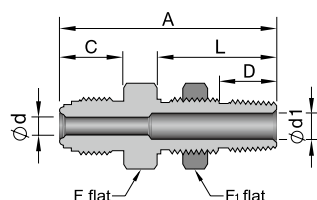
Артикул	Раз-мер	Наруж. Ø трубы	Размеры, мм (дюймы)							Давление psig (бар)	
			d	A	C	D	F	G		NI	SS316L
C-US-4-4T	1/4"	1/4"	4.3 (0.17)	41.1 (1.62)	17.8 (0.70)	15.2 (0.60)	15.88 (5/8)	14.28 (9/16)		551 (8000)	689 (10000)
C-US-8-6T	1/2"	3/8"	7.1 (0.28)	46.7 (1.84)	19.3 (0.76)	16.8 (0.66)	23.81 (15/16)	17.46 (11/16)		241 (3500)	296 (4300)
C-US-8-8T	1/2"	1/2"	10.2 (0.40)	49.5 (1.95)	21.8 (0.86)	22.9 (0.90)	23.81 (15/16)	22.22 (7/8)		241 (3500)	296 (4300)

Соединение проходное с фитингом S-LOK



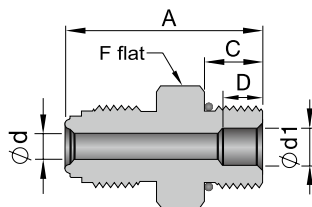
Артикул	Раз-мер	Наруж. Ø трубы	Размеры, мм (дюймы)										Давление psig (бар)	
			d	A	C	D	F	F1	G	Отв. в панели	Макс. толщ. панели		NI	SS316L
C-USB-4-4T	1/4"	1/4"	4.3 (0.17)	57.2 (2.25)	33.5 (1.32)	15.2 (0.60)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	14.28 (9/16)	11.9 (15/32)	10.2 (0.40)		551 (8000)	689 (10000)
C-USB-8-6T	1/2"	3/8"	7.1 (0.28)	64.5 (2.54)	36.8 (1.45)	16.8 (0.66)	23.81 (15/16)	19.05 (3/4)	17.46 (11/16)	15.0 (19/32)	11.2 (0.44)		241 (3500)	296 (4300)
C-USB-8-8T	1/2"	1/2"	10.2 (0.40)	69.6 (2.74)	41.9 (1.65)	22.9 (0.90)	23.81 (15/16)	23.81 (15/16)	22.22 (7/8)	19.8 (25/32)	12.7 (0.50)		241 (3500)	296 (4300)

Соединение проходное с наружной резьбой



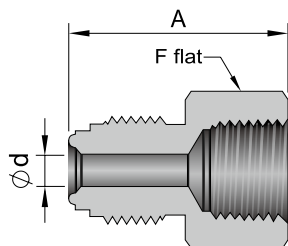
Артикул	Раз-мер	Резьба NPT	Размеры, мм (дюймы)										Давление psig (бар)	
			d	d1	A	C	D	F	F1	L	Отв. в панели	Макс. толщ. панели	NI	SS316L
C-MBC-4-4N	1/4"	1/4"	4.3 (0.17)	7.1 (0.28)	56.1 (2.21)	15.7 (0.62)	14.2 (0.56)	20.63 (13/16)	20.63 (13/16)	31.5 (1.24)	16.8 (21/32)	9.7 (0.38)	551 (8000)	551 (8000)
C-MBC-8-4N	1/2"	1/4"	10.2 (0.40)	7.1 (0.28)	59.4 (2.34)	19.1 (0.75)	14.2 (0.56)	23.81 (15/16)	20.63 (13/16)	31.5 (1.24)	16.8 (21/32)	9.7 (0.38)	241 (3500)	301 (4370)

Соединение с наружной цилиндрической резьбой



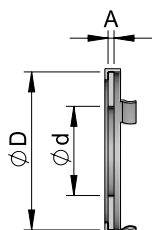
Артикул	Размер	Резьба UNF	Размеры, мм (дюймы)						Давление psig (бар)	
			d	d1	A	C	D	F	NI	SS316L
C-MC-4-6U	1/4"	9/16-18	4.3 (0.17)	7.1 (0.28)	33.8 (1.33)	9.9 (0.39)	6.4 (0.25)	19.1 (3/4)	310 (4500)	310 (4500)
C-MC-8-6U	1/2"	9/16-18	7.1 (0.28)	7.1 (0.28)	37.6 (1.48)	9.9 (0.39)	-	23.8 (15/16)	241 (3500)	241 (3500)
C-MC-8-10U	1/2"	7/8-14	10.2 (0.40)	15.0 (0.59)	42.2 (1.66)	12.7 (0.50)	10.2 (0.40)	25.4 (1)	241 (3500)	241 (3500)

Соединение с внутренней резьбой



Артикул	Размер	Резьба NPT	Размеры, мм (дюймы)			Давление psig (бар)	
			d	A	F	NI	SS316L
C-FC-4-2N	1/4"	1/8"	4.3 (0.17)	35.8 (1.41)	15.88 (5/8)	551 (8000)	551 (8000)
C-FC-4-4N		1/4"		39.1 (1.54)	19.05 (3/4)	454 (6600)	454 (6600)
C-FC-8-6N	1/2"	3/8"	10.2 (0.40)	44.7 (1.76)	23.81 (15/16)	241 (3500)	296 (4300)
C-FC-8-8N		1/2"		50.5 (1.99)	26.98 (1-1/16)		
C-FC-12-12N	3/4"	3/4"	15.7 (0.62)	59.9 (2.36)	33.33 (1-5/16)	206 (3000)	254 (3700)
C-FC-16-16N	1"	1"	22.1 (0.87)	63.8 (2.51)	41.28 (1-5/8)	165 (2400)	206 (3000)

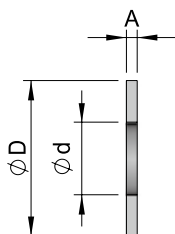
Прокладка с фиксатором



Артикул	Размер	Размеры, мм (дюймы)		
		d	D	A
C-GTR-4	1/4"	5.6 (0.22)	11.9 (0.47)	0.8 (0.03)
C-GTR-8	1/2"	11.2 (0.44)	19.2 (0.76)	0.8 (0.03)
C-GTR-12	3/4"	16.8 (0.66)	28.5 (1.12)	0.8 (0.03)
C-GTR-16	1"	22.6 (0.89)	35.1 (1.38)	0.8 (0.03)

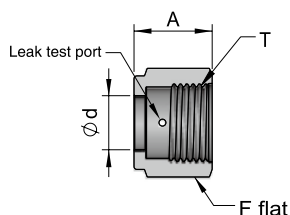
• Артикул для заказа прокладки в сборе с фиксатором - "C-GTR".

Прокладка



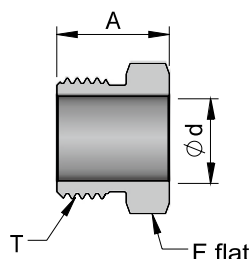
Артикул	Размер	Размеры, мм (дюймы)		
		d	D	A
C-GT-4	1/4"	5.6 (0.22)	12.5 (0.49)	0.8 (0.03)
C-GT-8	1/2"	11.2 (0.44)	19.8 (0.78)	0.8 (0.03)
C-GT-12	3/4"	16.8 (0.66)	29.0 (1.14)	0.8 (0.03)
C-GT-16	1"	22.6 (0.89)	35.6 (1.40)	0.8 (0.03)

Гайка с внутренней резьбой



Артикул	Размер	Размеры, мм (дюймы)			Резьба T
		d	A	F	
C-NF-4	1/4"	9.1 (0.36)	20.6 (0.81)	19.05 (3/4)	9/16-18UNF
C-NF-8	1/2"	15.5 (0.61)	22.4 (0.88)	26.98 (1-1/16)	7/8-14UNF
C-NF-12	3/4"	22.6 (0.89)	28.4 (1.12)	38.10 (1-1/2)	1-1/4-18UNEF
C-NF-16	1"	30.5 (1.20)	34.0 (1.34)	44.45 (1-3/4)	1-1/2-20UN

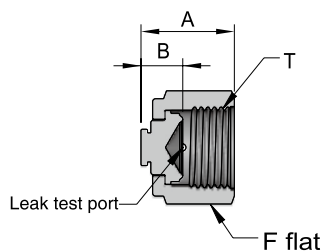
Гайка с наружной резьбой



Артикул	Размер	Размеры, мм (дюймы)			Резьба T
		d	A	F	
C-NM-4	1/4"	9.1 (0.36)	18.0 (0.71)	15.88 (5/8)	9/16-18UNF
C-NM-4A			13.7 (0.54)		
C-NM-4-54			16.5 (0.65)		
C-NM-4-65			16.5 (0.65)		
C-NM-8	1/2"	15.5 (0.61)	20.6 (0.81)	23.81 (15/16)	7/8-14UNF
C-NM-12	3/4"	22.6 (0.89)	25.4 (1.00)	33.33 (1-5/16)	1-1/4-18UNEF
C-NM-16	1"	30.5 (1.20)	30.2 (1.19)	41.28 (1-5/8)	1-1/2-20UN

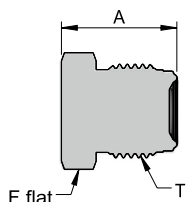
• C-NM-4A имеет конусность со стороны шестигранника, позволяющую гайке перемещаться по 90° изгибам трубы.

Заглушка



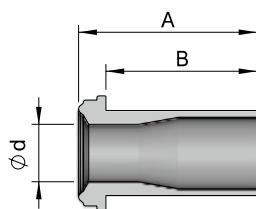
Артикул	Размер	Размеры, мм (дюймы)			Резьба T
		A	B	F	
C-CP-4	1/4"	23.9 (0.94)	11.2 (0.44)	19.05 (3/4)	9/16-18UNF
C-CP-8	1/2"	25.6 (1.01)	11.4 (0.45)	26.98 (1-1/16)	7/8-14UNF
C-CP-12	3/4"	32.8 (1.29)	13.7 (0.54)	38.10 (1-1/2)	1-1/4-18UNEF
C-CP-16	1"	39.1 (1.54)	16.0 (0.63)	44.45 (1-3/4)	1-1/2-20UN

Пробка



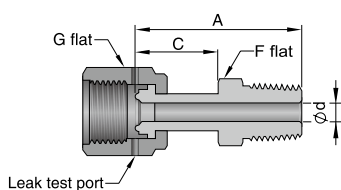
Артикул	Размер	Размеры, мм (дюймы)		Резьба Т
		A	F	
C-PG-4	1/4"	23.9 (0.94)	15.88 (5/8)	9/16-18UNF
C-PG-8	1/2"	25.6 (1.01)	23.81 (15/16)	7/8-14UNF
C-PG-12	3/4"	32.8 (1.29)	33.33 (1-5/16)	1-1/4-18UNEF
C-PG-16	1"	39.1 (1.54)	41.28 (1-5/8)	1-1/2-20UN

Ниппель для высокого расхода



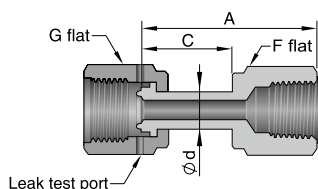
Артикул	Размер	Наруж. Ø трубы x стенка	Размеры, мм (дюймы)			Давление psig (бар)	
			d	A	B	NI	SS316L
C-HG-4-6	1/4"	3/8" x 1мм	6.4 (0.25)	33.2 (1.31)	28.4 (1.12)	227 (3300)	227 (3300)
C-HG-4-6T35		3/8" x 0.035"					

Соединение с гайкой и наружной резьбой



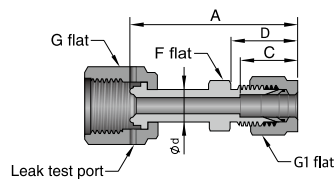
Артикул	Размер	Резьба NPT	Размеры, мм (дюймы)				
			d	A	C	F	G
C-WMC-4-4N	1/4"	1/4"	4.3 (0.17)	45.5 (1.79)	23.4 (0.92)	14.28 (9/16)	19.05 (3/4)
C-WMC-8-6N	1/2"	3/8"	10.2 (0.40)	48.0 (1.89)	25.4 (1.00)	17.46 (11/16)	26.98 (1-1/16)
C-WMC-8-8N	1/2"	1/2"	10.2 (0.40)	53.1 (2.09)	25.6 (1.01)	22.22 (7/8)	26.98 (1-1/16)

Соединение с гайкой и внутренней резьбой



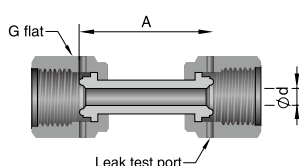
Артикул	Размер	Резьба NPT	Размеры, мм (дюймы)				
			d	A	C	F	G
C-WFC-4-4N	1/4"	1/4"	4.3 (0.17)	45.0 (1.77)	23.4 (0.92)	19.05 (3/4)	19.05 (3/4)
C-WFC-8-6N	1/2"	3/8"	10.2 (0.40)	49.5 (1.95)	26.9 (1.06)	22.22 (7/8)	26.98 (1-1/16)
C-WFC-8-8N	1/2"	1/2"	10.2 (0.40)	55.4 (2.18)	26.4 (1.04)	26.98 (1-1/16)	26.98 (1-1/16)

Соединение с гайкой и фитингом S-LOK



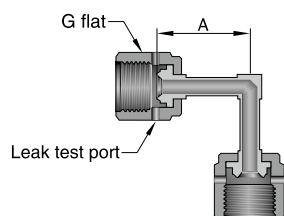
Артикул	Размер	Размер трубы	Размеры, мм (дюймы)						
			d	A	C	D	F	G	G1
C-WUS-4-4T	1/4"	1/4"	4.3 (0.17)	49.3 (1.94)	17.8 (0.70)	15.2 (0.60)	12.7 (1/2)	19.05 (3/4)	14.28 (9/16)
C-WUS-4-6T	1/4"	3/8"	4.3 (0.17)	50.0 (1.97)	19.3 (0.76)	16.8 (0.66)	15.88 (5/8)	19.05 (3/4)	17.46 (11/16)
C-WUS-8-8T	1/2"	1/2"	10.2 (0.40)	56.6 (2.23)	21.8 (0.86)	22.9 (0.90)	20.63 (13/16)	26.98 (1-1/16)	22.22 (7/8)

Муфта с гайками



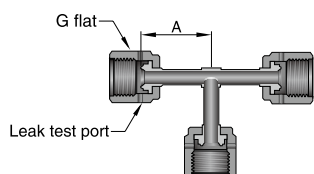
Артикул	Размер	Размеры, мм (дюймы)		
		d	A	G
C-CC-4	1/4"	4.3 (0.17)	43.4 (1.71)	19.05 (3/4)
C-CC-8	1/2"	10.2 (0.40)	46.7 (1.84)	26.98 (1-1/16)

Уголок с гайками



Артикул	Размер	Размеры, мм (дюймы)	
		A	G
C-WL-FF-4	1/4"	38.3 (1.51)	19.05 (3/4)
C-WL-FF-4L25	1/4"	25.4 (1.00)	19.05 (3/4)

Тройник с гайками



Артикул	Размер	Размеры, мм (дюймы)	
		A	G
C-WT-FFF-4	1/4"	38.5 (1.51)	19.05 (3/4)
C-WT-FFF-4L25	1/4"	25.4 (1.00)	19.05 (3/4)