

Цанговые фитинги

LF 3800

и функциональные фитинги



Регуляторы расхода

- контролируют скорость пневматического цилиндра в агрессивной среде или при техническом или химическом ограничении
- сконструированные без зон скопления бактерий, они обладают отличной стойкостью к воздействию детергентов и легко промываются, что позволяет использовать их в различных отраслях
- рабочее давление: от 1 до 10 бар
- рабочая температура: от 0° до +70°C

Гамма LF 3800 не содержит силикон.

Применение

- обладая идеальным сопротивлением в агрессивных/коррозионных средах и жидкостях, эта гамма хорошо подходит для промышленного применения в тяжелых условиях
- примеры использования гаммы LF 3800: лаборатории, здравоохранение, производство пищевых продуктов и напитков, лакокрасочная и полиграфическая промышленности
- примеры применения регуляторов расхода: пневматика и производство полупроводников

Преимущества

Цанговые фитинги LF 3800

- **цельные из нержавеющей стали с уплотнительным кольцом FKM**, они обладают идеальным сопротивлением в агрессивных средах и жидкостях
- **мгновенное** соединение и разъединение без инструментов
- **компактные** габариты гарантируют **полнопоточный проход** жидкости при минимальном перепаде давления
- **большой выбор моделей**
- соединение с **различными видами трубок Legris**, представленными в этом кратком каталоге: из нейлона, полиуретана, фторполимера FEP и полиэтилена
- большой выбор **аксессуаров** из нержавеющей стали с разным **функциональным назначением**

Техническое описание

рабочая среда:
все жидкости, совместимые с материалами фитинга и трубки

рабочее давление:
максимум 20 бар

рабочая температура:
от - 15° до +110°C



максимальный момент затяжки для фитингов LF 3800, BSP и метрическая резьба

резьба
даН.м

M5x0,8
0,16

G1/8"
0,8

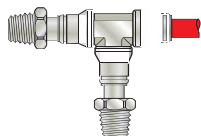
цанговые фитинги LF 3800 и функциональные фитинги из нержавеющей стали

Модель, отвечающая вашим требованиям

3821



■ используя прямой фитинг с ниппелем, можно установить тройники и угловые фитинги везде, где необходимо



■ применяя эту модель, можно сэкономить место на складе

■ с резьбой BSPT или NPT они совместимы с метрическими или дюймовыми трубками

прямой с наружной метрической резьбой, BSPT и BSPP

3805



ØD	C	Код
4	R1/8	3805 04 10
4	R1/4	3805 04 13
6	R1/8	3805 06 10
6	R1/4	3805 06 13
8	R1/8	3805 08 10
8	R1/4	3805 08 13
8	R3/8	3805 08 17
10	R1/4	3805 10 13
10	R3/8	3805 10 17
12	R1/4	3805 12 13
12	R3/8	3805 12 17
12	R1/2	3805 12 21

прямой с ниппелем и наружной резьбой BSPT

3821



ØD	C	Код
4	R1/8	3821 04 10
6	R1/8	3821 06 10
6	R1/4	3821 06 13
8	R1/8	3821 08 10
8	R1/4	3821 08 13
10	R1/4	3821 10 13
10	R3/8	3821 10 17
12	R1/4	3821 12 13
12	R3/8	3821 12 17
12	R1/2	3821 12 21

3801



ØD	C	Код
4	M5x0,8	3801 04 19
4	G1/8	3801 04 10

угловой с наружной метрической резьбой и BSPT

3809



ØD	C	Код
4	R1/8	3809 04 10
6	R1/8	3809 06 10
6	R1/4	3809 06 13
8	R1/8	3809 08 10
8	R1/4	3809 08 13
10	R1/4	3809 10 13
10	R3/8	3809 10 17

компактный угловой с наружной резьбой BSPT

3889



ØD	C	Код
4	R1/8	3889 04 10
4	R1/4	3889 04 13
6	R1/8	3889 06 10
6	R1/4	3889 06 13
8	R1/8	3889 08 10
8	R1/4	3889 08 13
10	R1/4	3889 10 13
10	R3/8	3889 10 17
12	R1/4	3889 12 13
12	R3/8	3889 12 17
12	R1/2	3889 12 21

угловой соединитель одинаковых трубок

3802



ØD	Код
4	3802 04 00
6	3802 06 00
8	3802 08 00
10	3802 10 00
12	3802 12 00

соединитель одинаковых трубок

3806



ØD	Код
4	3806 04 00
6	3806 06 00
8	3806 08 00
10	3806 10 00
12	3806 12 00

тройник для одинаковых трубок

3804



ØD	Код
4	3804 04 00
6	3804 06 00
8	3804 08 00
10	3804 10 00
12	3804 12 00

соединитель одинаковых трубок для панелей

3816



ØD	Код
4	3816 04 00
6	3816 06 00
8	3816 08 00
10	3816 10 00
12	3816 12 00

вставной переходник-уменьшитель

3866



ØD	Код
4	3866 04 06
4	3866 04 08
6	3866 06 08
6	3866 06 10
8	3866 08 10
8	3866 08 12
10	3866 10 12

регуляторы расхода

с установочным винтом и резьбовым фитингом, BSPP и метрическая резьба



A

7810



C1-C2	Код
G1/8	7810 10 10
G1/4	7810 13 13
G3/8	7810 17 17
G1/2	7810 21 21

для пневматического применения

с установочным винтом и резьбовым фитингом, BSPP и метрическая резьба



C

7812



C1-C2	Код
G1/8	7812 10 10
G1/4	7812 13 13
G3/8	7812 17 17
M5x0,8	7812 19 19
G1/2	7812 21 21

для пневматического применения

обратные клапаны

однонаправленный с внутренней / внутренней резьбой BSPP



4890



C	Код
G1/8	4890 10 10
G1/4	4890 13 13
G3/8	4890 17 17
G1/2	4890 21 21
G3/4	4890 27 27
G1"	4890 34 34

рабочее давление:

от 0,5 до 40 бар

рабочая температура:

от -20° до +180°C

материал:

- корпус: нержавеющая сталь

- уплотнительное кольцо: FKM

аксессуары из нержавеющей стали

угловой фитинг с внутренней резьбой BSPP

1843 C 

G1/8	1843 10 10
G1/4	1843 13 13
G3/8	1843 17 17
G1/2	1843 21 21



тройник с внутренней резьбой BSPP

1845 C 

G1/8	1845 10 10
G1/4	1845 13 13
G3/8	1845 17 17
G1/2	1845 21 21



переходник с внутренней резьбой BSPP

1855 C 

G1/8	1855 10 10
G1/4	1855 13 13
G3/8	1855 17 17
G1/2	1855 21 21



переходник для панелей BSPP

1817 C 

G1/8	1817 00 10
G1/4	1817 00 13
G3/8	1817 00 17
G1/2	1817 00 21



переходник-уменьшитель / увеличитель с внутренней резьбой BSPP

1862 C1 C2 

G1/4	G1/8	1862 13 10
G3/8	G1/8	1862 17 10
G3/8	G1/4	1862 17 13
G1/2	G1/4	1862 21 13
G1/2	G3/8	1862 21 17



переходник, наружная резьба NPT – внутренняя BSPP

1864 C1 C2 

1/8	G1/8	1864 11 10
1/4	G1/4	1864 14 13
3/8	G3/8	1864 18 17
1/2	G1/2	1864 22 21



переходник, наружная резьба BSPT - внутренняя NPT

1867 C1 C2 

R1/8	1/8	1867 10 11
R1/4	1/4	1867 13 14
R3/8	3/8	1867 17 18
R1/2	1/2	1867 21 22



уменьшитель наружная резьба BSPT – внутренняя BSPP

1863 C1 C2 

R1/4	G1/8	1863 13 10
R3/8	G1/8	1863 17 10
R3/8	G1/4	1863 17 13
R1/2	G1/4	1863 21 13
R1/2	G3/8	1863 21 17



переходник с одинаковыми / разными наружными резьбами BSPT

1821 C1 C2 

R1/8	R1/8	1821 10 10
R1/4	R1/8	1821 13 10
R1/4	R1/4	1821 13 13
R3/8	R1/4	1821 17 13
R3/8	R3/8	1821 17 17
R1/2	R3/8	1821 21 17
R1/2	R1/2	1821 21 21



переходник с ниппелем и с наружной резьбой NPT

1823 ØD C 

7	R1/8	1823 07 10
7	R1/4	1823 07 13
10	R1/4	1823 10 13
10	R3/8	1823 10 17
13	R3/8	1823 13 17
16	R1/2	1823 16 21



внутренняя заглушка с шестиугольником BSPT

0285 

ØD	
R1/8	0285 10 00
R1/4	0285 13 00
R3/8	0285 17 00
R1/2	0285 21 00
R3/4	0285 27 00



глушитель с резьбой BSPP

0682 

ØD	
G1/8	0682 00 10
G1/4	0682 00 13
G3/8	0682 00 17
G1/2	0682 00 21
G3/4	0682 00 27



втулка для трубок из пластмассы и фторполимера

1827 ØD1 ØD2 

ØD1	6	4	1827 06 00
	8	6	1827 08 00
	10	8	1827 10 00
	12	10	1827 12 00
	16	14	1827 16 00

ØD2



Эта втулка используется с трубками из нейлона, полиэтилена и фторполимера FEP при допустимых установочных температурах.