



## ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Не самые заметные, но необходимые в любой пневмосистеме вещи, особенно фитинги и шланги.

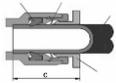
Компания SMART Автоматизация предлагает широкий ассортимент пневматических принадлежностей для различных областей применения:

- цанговые фитинги из полимера, латуни и нержавеющей стали;
- шланги из различных материалов – полиуретан, полиэтилен и полиамида;
- глушители из полимера и металлические;
- датчики давления.

...и многое другое.

# 06

## Содержание

	<a href="#">Общая информация по фитингам</a>	6.4
	<a href="#">ZP</a> <a href="#">Цанговые фитинги полимерные</a>	6.8
	<a href="#">Заглушки резьбовые</a>	6.23
	<a href="#">EM</a> <a href="#">Цанговые фитинги латунные</a>	6.24
	<a href="#">EJSM</a> <a href="#">Фитинги с накидной гайкой латунные</a>	6.32
	<a href="#">SP</a> <a href="#">Цанговые фитинги из нержавеющей стали</a>	6.35
	<a href="#">SMC</a> <a href="#">Фитинги с накидной гайкой из нержавеющей стали</a>	6.40
	<a href="#">Дроссели</a>	6.43
	<a href="#">PU/PE</a> <a href="#">Шланги полиуретановые/полиэтиленовые</a>	6.51
	<a href="#">PA</a> <a href="#">Шланги полиамидные</a>	6.53
	<a href="#">PUFA</a> <a href="#">Шланги антистатические</a>	6.55
	<a href="#">PTFE</a> <a href="#">Шланги химически стойкие</a>	6.56
	<a href="#">PES/PUS</a> <a href="#">Шланги спиральные</a>	6.57

## Содержание

	<a href="#">TSB</a> <a href="#">Шланги стойкие к пламени</a>	6.58
	<a href="#">Глушители</a>	6.59
	<a href="#">Обдувочный пистолет</a>	6.60
	<a href="#">Держатель шланга</a>	6.60
	<a href="#">Резак для шланга</a>	6.60
	<a href="#">ТТУ</a> <a href="#">Резьбовые фитинги</a>	6.61
	<a href="#">TZS</a> <a href="#">Быстроразъёмные соединения</a>	6.65
	<a href="#">ENV</a> <a href="#">Отсечные клапаны</a>	6.70
	<a href="#">EA-AKH</a> <a href="#">Обратные клапаны полимерные</a>	6.72
	<a href="#">EA</a> <a href="#">Обратные клапаны металлические</a>	6.73
	<a href="#">ESVPE</a> <a href="#">Обратные клапаны металлические</a>	6.74
	<a href="#">ККРЕС</a> <a href="#">Клапан быстрого выхлопа с дросселем</a>	6.75

# Монтаж и эксплуатация

## Пожалуйста, ознакомьтесь с информацией ниже перед началом эксплуатации

### ⚠ Внимание!

1. Не используйте фитинги для каких-либо сред за исключением сжатого воздуха и воды (можно использовать водопроводную воду, для использования с другими видами воды проконсультируйтесь с Е.МС).
2. Запрещается использовать фитинги в местах, где может возникнуть искра или пожар.
3. Запрещается использовать фитинги при температуре воды выше 60°C, так как уплотнение может разрушиться в воде при высокой температуре.
4. Фитинги не предназначены для использования в местах, где существует опасность возникновения статического заряда.
5. Никогда не применяйте фитинги с дополнительной внешней нагрузкой (изгиб, скручивание или вытягивание), иначе может произойти повреждение или появиться утечка.

### ⚠ Внимание!

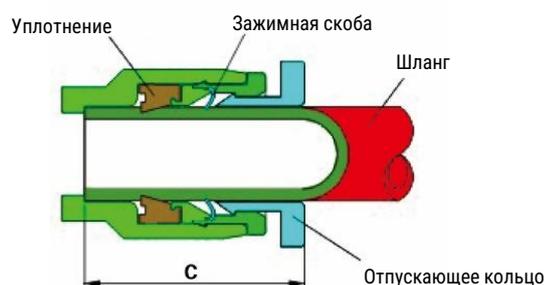
1. Если вы используете шланги другого поставщика, отличия в допусках может привести к утечке или ненадёжному соединению. Необходимо проверить, соответствует ли наружный диаметр шлангов значениям из таблицы ниже.

#### Допуски для наружного диаметра шланга

Диаметр шланга	Полиамид	Полиуретан	Диаметр шланга	Полиамид	Полиуретан
3 мм	±0,08 мм	±0,08 мм	1/8"	±0,08 мм	±0,08 мм
4 мм	±0,1 мм	±0,1 мм	5/32"	±0,1 мм	±0,1 мм
6 мм	±0,1 мм	±0,1 мм	3/16"	±0,1 мм	±0,1 мм
8 мм	±0,1 мм	±0,1 мм	1/4"	±0,1 мм	±0,1 мм
10 мм	±0,15 мм	±0,1 мм	5/16"	±0,1 мм	±0,1 мм
12 мм	±0,15 мм	±0,1 мм	3/8"	±0,15 мм	±0,1 мм
14 мм	±0,15 мм	±0,1 мм	1/2"	±0,15 мм	±0,1 мм
16 мм	±0,15 мм	±0,1 мм			

2. При подключении шланга всегда руководствуйтесь следующим:
  - Когда вы вставляете шланг в фитинг, вы ощутите два уровня сопротивления. Первый уровень – это зажимная скоба, а второй – уплотнительное кольцо. Вы должны вставить шланг до второго уровня.
  - После подключения шланга слегка потяните его от фитинга, чтобы убедиться в том, что шланг надёжно вставлен.

Максимальная длина вставки для шланга указана в таблице, однако, необходимо также учитывать допуски.



Диаметр	4 мм	6 мм	8 мм	10 мм	12 мм	16 мм	5/32"	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"
C (мм)	16	17	18,5	21	22,5	25	15,5	17	17,2	18,5	21	22,5

## Монтаж и эксплуатация

3. Перед отсоединением шлангов убедитесь, что внутри отсутствует давление.

Для того, чтобы отсоединить шланг, сильно нажмите на отпускающее кольцо фитинга и вытягивайте шланг наружу. Если усилие на отжимающем кольце недостаточно, шланг будет тяжело вытаскивать из фитинга, при этом на поверхности шланга могут остаться царапины от зажимной скобы, что может в дальнейшем стать причиной утечки.

Не раскачивайте и не поворачивайте шланг при разъединении, иначе на нём могут остаться повреждения, мешающие извлечению шланга.

4. Используйте подходящий инструмент для затяжки фитингов с наружным и внутренним шестигранником.

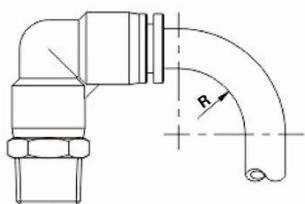
Всегда соблюдайте рекомендуемый момент затяжки, иначе избыточный момент может повредить резьбу, а недостаточный момент может привести к недостаточной затяжке. В обоих случаях возможно появление утечек.

После затяжки вы можете отрегулировать направление шланга с помощью большинства наших фитингов. Если регулировка затруднена, вы можете использовать резьбовую часть для ориентации фитингов, соблюдая при этом допустимые моменты затяжки.

### Рекомендуемый момент для различных резьб

Тип резьбы	Размер резьбы	Момент затяжки (Нм)
Метрическая	M3	0,7
	M5	1,5 ... 1,7
	M6	2 ... 2,7
R резьба	R1/8	6,9 ... 8,8
	R1/4	11,8 ... 13,7
	R3/8	21,6 ... 23,5
	R1/2	27,5 ... 29,4
NPT резьба	1/16	6,9 ... 8,8
	1/8	6,9 ... 8,8
	1/4	11,8 ... 13,7
	3/8	21,6 ... 23,5
	1/2	27,5 ... 29,4

### Радиус изгиба для шлангов в зависимости от размера



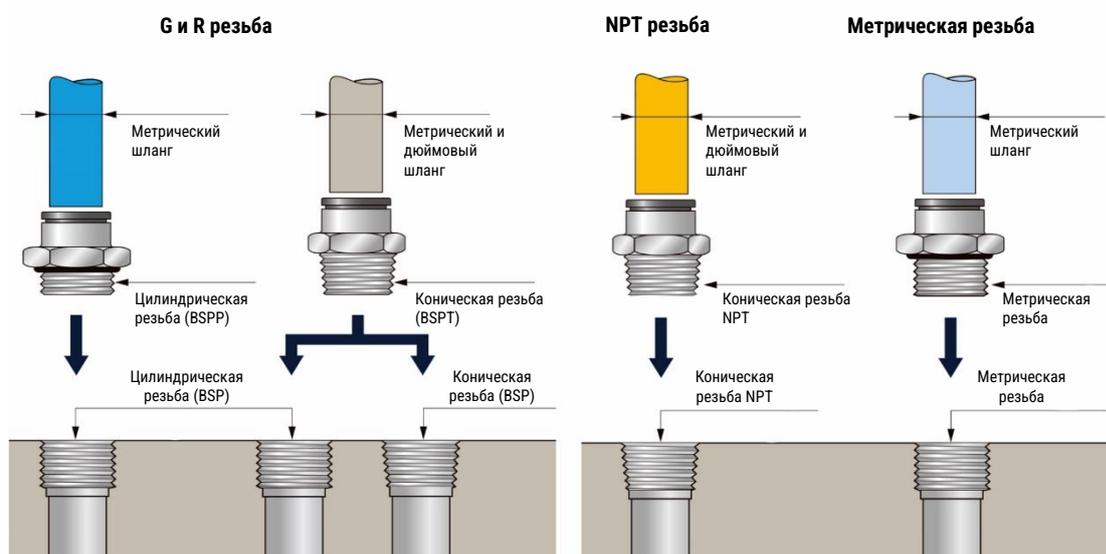
Необходимо избегать чрезмерного изгиба шланга вблизи фитинга, в противном случае может появиться утечка.

Для подключения шлангов используйте таблицу данных, приведенную ниже.

Размер шланга (метрический)	Стандартные фитинги						
	4 мм	6 мм	8 мм	10 мм	12 мм	14 мм	16 мм
Радиус изгиба R	20	30	50	80	150	230	350

Размер шланга (дюймовый)	Стандартные фитинги						
	5/32"	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	16 мм
Радиус изгиба R	20	30	50	80	150	230	350

## Монтаж и эксплуатация



### Резьба BSP (British Standard Pipe)

Существуют два типа резьбы

- Цилиндрическая (BSPP): соединяется с цилиндрической резьбой. Уплотнение с помощью встроенного уплотнения или уплотнительного кольца.
- Коническая (BSPT): соединяется с цилиндрической и конической резьбой. Уплотнение с помощью специального напыления на резьбе.

#### Обозначение резьбы

- **BSP цилиндрическая (BSPP):**

G с обозначением в соответствии со стандартом ISO228-1.

Пример: цилиндрическая резьба 1/8 BSP = G1/8

- **BSP коническая (BSPT):**

R с обозначением в соответствии со стандартом ISO7-1.

Пример: коническая резьба 1/8 BSP = R1/8

- **Внутренние резьбы:**

BSP цилиндрическая: G в соответствии с обозначением.

BSP коническая: R в соответствии с обозначением.

### Резьба NPT (National Pipe Thread)

Это американская стандартная коническая резьба, которая подходит к соответствующему коническому отверстию. Уплотнение с помощью специального напыления на резьбе.

Пример: резьба 1/8 NPT = 1/8NPT

### Резьба NPTF (National Pipe Thread Fuel)

Это американская стандартная коническая резьба, которая подходит к коническим отверстиям без дополнительного уплотнения или с уплотнением.

### Метрическая резьба

Цилиндрическая резьба по стандарту ISO, которая подходит для отверстий с цилиндрической резьбой. Уплотнение с помощью встроенного уплотнения или уплотнительного кольца.

#### Обозначение резьбы

Резьба M зависит от диаметра и шага резьбы, который отделяется в обозначении символом «x» в соответствии со стандартами ISO68-1 и ISO965-1.

Пример: метрическая резьба диаметром 7 и шагом 1 мм = M7x1.

# Монтаж и эксплуатация фитингов и шлангов

## Тип шлангов и размеры

Метрические													
Обозначение	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Наружный Ø (мм)	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

Дюймовые												
Обозначение	5/32		3/16		1/4		5/16		3/8		1/2	
Наружный Ø (дюйм)	5/32		3/16		1/4		5/16		3/8		1/2	
Размер (мм)	3,97		4,76		6,35		7,94		9,53		12,7	

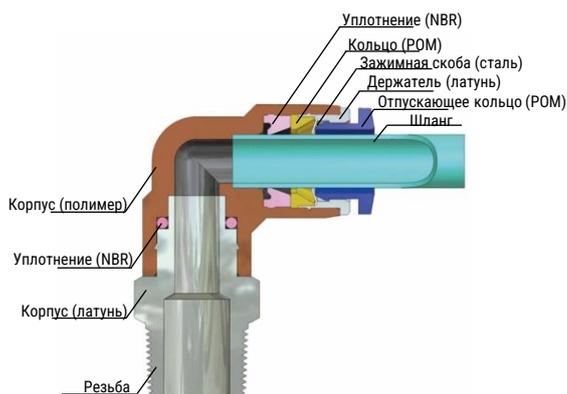
## Тип резьбы и размеры

Метрическая резьба								
Обозначение	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M20
Резьба	M5x0,8	M6x1	M8x1	M10x1	M12x1,25	M14x1,5	M16x1,5	M20x1,5

Коническая резьба (BSPT/R/Rc)					Цилиндрическая резьба (BSPP/G)					
Обозначение	01P	02P	03P	04P	06P	01G	02G	03G	04G	06G
Резьба	R1/8	R1/4	R3/8	R1/2	R3/4	G1/8	G1/4	G3/8	G1/2	G3/4

Американская коническая резьба						
Обозначение	10-32	01T	02T	03T	04T	06T
Резьба	10-32UNF	NPT1/8	NPT1/4	NPT3/8	NPT1/2	NPT3/4

## Конструкция



## Применение

Цанговые фитинги предназначены для подключения шлангов. Однако, они могут использоваться и в других применениях в зависимости от условий эксплуатации.

## Особенности

1. Быстрое, простое и гибкое подключение.
2. Большой выбор различных фитингов может удовлетворить все ваши требования.
3. Направление шланга можно изменить даже после монтажа.
4. Все конические резьбы имеют тефлоновое напыление, цилиндрические – уплотнительное кольцо.
5. Прямые фитинги имеют исполнение с внутренним шестигранником, благодаря чему легко монтируются в ограниченном пространстве.
6. Никелирование металлических частей продлевает срок службы.
7. Доступны метрические и дюймовые резьбы.

## Характеристики

Рабочие характеристики	
Рабочая среда	Сжатый воздух
Рабочее давление, МПа	-0,09...0,8
Рабочая температура, °C	0...+60

# Цанговые фитинги полимерные

## Система обозначений

[ ] [ ] [ ] [ ] - [ ] [ ] [ ] [ ]		
<b>Серия</b>	Z Серый корпус и Оранжевое кольцо	<b>Размер</b>
<b>Тип</b>	PC	Стандартный
POC		Компактный
...		
<b>Диаметр шланга</b>		<b>Тип резьбы</b>
04 Наружный диаметр 4 мм		P Резьба коническая PT
06 Наружный диаметр 6 мм		G Резьба цилиндрическая G
08 Наружный диаметр 8 мм		T NPT
10 Наружный диаметр 10 мм		
12 Наружный диаметр 12 мм		<b>Присоединительная резьба</b>
14 Наружный диаметр 14 мм		M5 Резьба M5
16 Наружный диаметр 16 мм		M6 Резьба M6
		M7 Резьба M7
		01 Резьба 1/8
		02 Резьба 1/4
		03 Резьба 3/8
		04 Резьба 1/2

**Пример заказа:** штуцер серия ZPC, серый корпус с оранжевым кольцом, шланг 4 мм, резьба G1/8.  
Код заказа: **ZPC04-01G**

## Характеристики

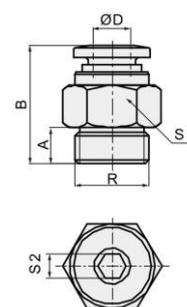
Рабочие характеристики	
Рабочая среда	Сжатый воздух
Рабочее давление, МПа	-0...1
Рабочая температура, °C	0...+60

## Фитинги с цилиндрической резьбой

### ZPC



Номер для заказа	Код заказа	D	R	A	B	S1	S2
30002232	ZPC04-M5	4	M5	4	22	10	2
30002233	ZPC04-M6	4	M6	4,5	22,5	10	2
30009564	ZPC04-01G	4	G1/8	5	19,2	12	3
30009565	ZPC04-02G	4	G1/4	6,5	18,2	17	3
30002236	ZPC06-M5	6	M5	4	22,6	12	2
30002237	ZPC06-M6	6	M6	4,5	23,1	12	2
30009566	ZPC06-01G	6	G1/8	5	20,1	12	4
30009567	ZPC06-02G	6	G1/4	6,5	21,1	17	4
30009568	ZPC06-03G	6	G3/8	7	20,6	20	4
30009569	ZPC06-04G	6	G1/2	10	23,1	24	4
30009570	ZPC08-01G	8	G1/8	5	25,4	14	5
30009571	ZPC08-02G	8	G1/4	6,5	22,9	17	5
30009572	ZPC08-03G	8	G3/8	7	22,4	20	6
30009573	ZPC08-04G	8	G1/2	10	23,4	24	6
30009574	ZPC10-01G	10	G1/8	5	27,8	17	5
30009575	ZPC10-02G	10	G1/4	6,5	29,3	17	6
30009576	ZPC10-03G	10	G3/8	7	26	20	8
30009577	ZPC10-04G	10	G1/2	10	26	24	8
30009578	ZPC12-01G	12	G1/8	5	30,5	20	5
30009579	ZPC12-02G	12	G1/4	6,5	32	20	6
30009580	ZPC12-03G	12	G3/8	7	30	20	8
30009581	ZPC12-04G	12	G1/2	10	31	24	8
30009582	ZPC14-02G	14	G1/4	6,5	32,1	22	-
30009583	ZPC14-03G	14	G3/8	7	32,6	22	-
30009584	ZPC14-04G	14	G1/2	10	35,6	24	-
30009585	ZPC16-02G	16	G1/4	6,5	34	24	-
30009586	ZPC16-03G	16	G3/8	7	34	24	-
30009587	ZPC16-04G	16	G1/2	10	37	24	-

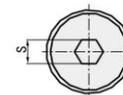
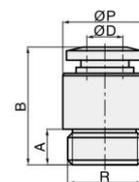


## Фитинги с цилиндрической резьбой

## ZPOC



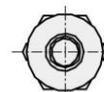
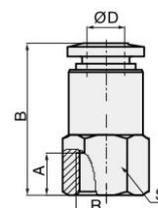
Номер для заказа	Код заказа	D	R	A	B	S1	S2
30002258	ZPOC04-M5	4	M5	4	22	10	2
30002260	ZPOC04-M6	4	M6	4,5	22,5	10	2
30009588	ZPOC04-01G	4	G1/8	5	19,2	12	3
30009589	ZPOC04-02G	4	G1/4	6,5	18,2	17	3
30002264	ZPOC06-M5	6	M5	4	22,6	12	2
30002265	ZPOC06-M6	6	M6	4,5	23,1	12	2
30009590	ZPOC06-01G	6	G1/8	5	20,1	12	4
30009591	ZPOC06-02G	6	G1/4	6,5	21,1	17	4
30009592	ZPOC06-03G	6	G3/8	7	20,6	20	4
30009593	ZPOC06-04G	6	G1/2	10	23,1	24	4
30009594	ZPOC08-01G	8	G1/8	5	25,4	14	5
30009595	ZPOC08-02G	8	G1/4	6,5	22,9	17	5
30009596	ZPOC08-03G	8	G3/8	7	22,4	20	6
30009597	ZPOC08-04G	8	G1/2	10	23,4	24	6
30009598	ZPOC10-01G	10	G1/8	5	27,8	17	5
30009599	ZPOC10-02G	10	G1/4	6,5	29,3	17	6
30009600	ZPOC10-03G	10	G3/8	7	26	20	8
30009601	ZPOC10-04G	10	G1/2	10	26	24	8
30009602	ZPOC12-01G	12	G1/8	5	30,5	20	5
30009603	ZPOC12-02G	12	G1/4	6,5	32	20	6
30009604	ZPOC12-03G	12	G3/8	7	30	20	8
30009605	ZPOC12-04G	12	G1/2	10	31	24	8



## ZPCF



Номер для заказа	Код заказа	D	R	A	B	S
30009610	ZPCF04-01G	4	G1/8	8	24,7	12
30009611	ZPCF04-02G	4	G1/4	11	27,7	17
30009612	ZPCF06-01G	6	G1/8	8	25,2	12
30009613	ZPCF06-02G	6	G1/4	11	28,2	17
30009614	ZPCF06-03G	6	G3/8	12	29,2	20
30009615	ZPCF06-04G	6	G1/2	14	31,9	24
30009616	ZPCF08-01G	8	G1/8	8	26,9	14
30009617	ZPCF08-02G	8	G1/4	11	29,9	17
30009618	ZPCF08-03G	8	G3/8	12	30,9	20
30009619	ZPCF08-04G	8	G1/2	14	32,9	24
30009619	ZPCF10-01G	10	G1/8	8	29,9	17
30009621	ZPCF10-02G	10	G1/4	11	32,9	17
30009622	ZPCF10-03G	10	G3/8	12	33,9	20
30009623	ZPCF10-04G	10	G1/2	14	35,9	24
30009624	ZPCF12-01G	12	G1/8	8	31,5	20
30009625	ZPCF12-02G	12	G1/4	11	34,5	20
30009626	ZPCF12-03G	12	G3/8	12	35,5	20
30009627	ZPCF12-04G	12	G1/2	14	37,5	24
30009628	ZPCF14-02G	14	G1/4	11	36	22
	ZPCF14-03G	14	G3/8	12	37	22
30036659	ZPCF14-04G	14	G1/2	14	39	24
30009629	ZPCF16-02G	16	G1/4	11	36	24
30021338	ZPCF16-03G	16	G3/8	12	37	24
30014054	ZPCF16-04G	16	G1/2	14	39	24

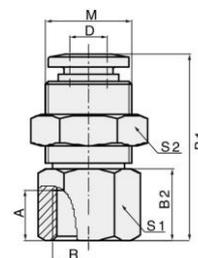


## Фитинги с цилиндрической резьбой

### ZPMF



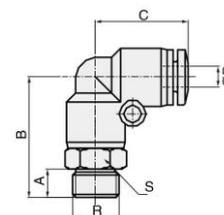
Номер для заказа	Код заказа	D	R	M	A	B1	B2	S1	S2
30009821	ZPMF04-01G	4	G1/8	M12	8	24,7	9,5	14	14
30009822	ZPMF04-02G	4	G1/4	M12	11	27,7	12,5	17	14
30009823	ZPMF06-01G	6	G1/8	M14	8	27,4	10	17	17
30009824	ZPMF06-02G	6	G1/4	M14	11	30,4	13	17	17
30009825	ZPMF06-03G	6	G3/8	M14	12	31,4	14	20	17
30009827	ZPMF08-01G	8	G1/8	M16	8	31,9	10	19	19
30009828	ZPMF08-02G	8	G1/4	M16	11	34,9	13	19	19
30009829	ZPMF08-03G	8	G3/8	M16	12	35,9	14	21	19
30009830	ZPMF10-01G	10	G1/8	M20	8	33	11	24	24
30009832	ZPMF10-02G	10	G1/4	M20	11	36	13	24	24
30009833	ZPMF10-03G	10	G3/8	M20	12	37	14	24	24
30009834	ZPMF10-04G	10	G1/2	M20	14	39	16	24	24
30009835	ZPMF12-01G	12	G1/8	M22	8	34	9	24	27
30009836	ZPMF12-02G	12	G1/4	M22	11	37	12	24	27
30009837	ZPMF12-03G	12	G3/8	M22	12	38	13	24	27
30009838	ZPMF12-04G	12	G1/2	M22	14	40	15	24	27



### ZPL



Номер для заказа	Код заказа	D	R	A	B	C	S
30002309	ZPL04-M5	4	M5	4	22,5	17,7	10
30002310	ZPL04-M6	4	M6	4,5	23	17,7	10
30009630	ZPL04-01G	4	G1/8	5	21,5	17,7	12
30009631	ZPL04-02G	4	G1/4	6,5	24	17,7	17
30002313	ZPL06-M5	6	M5	4	23,7	19,2	12
30002314	ZPL06-M6	6	M6	4,5	24,2	19,2	12
30009632	ZPL06-01G	6	G1/8	5	24	19,2	12
30009633	ZPL06-02G	6	G1/4	6,5	26	19,2	17
30009634	ZPL06-03G	6	G3/8	7	27	19,2	20
30009635	ZPL06-04G	6	G1/2	10	30,5	19,2	24
30009636	ZPL08-01G	8	G1/8	5	27	22,6	14
30009637	ZPL08-02G	8	G1/4	6,5	28,5	22,6	17
30009638	ZPL08-03G	8	G3/8	7	29,5	22,6	20
30009639	ZPL08-04G	8	G1/2	10	33	22,6	24
30009640	ZPL10-01G	10	G1/8	5	31,8	27,8	17
30009641	ZPL10-02G	10	G1/4	6,5	33,3	27,8	17
30009642	ZPL10-03G	10	G3/8	7	33,8	27,8	20
30009643	ZPL10-04G	10	G1/2	10	37,3	27,8	24
30009644	ZPL12-01G	12	G1/8	5	34,5	29,3	19
30009645	ZPL12-02G	12	G1/4	6,5	36	29,3	19
30009646	ZPL12-03G	12	G3/8	7	36,5	29,3	20
30009647	ZPL12-04G	12	G1/2	10	39,5	29,3	24
30009648	ZPL14-02G	14	G1/4	6,5	36,5	30,6	22
30009649	ZPL14-03G	14	G3/8	7	37	30,6	22
30009650	ZPL14-04G	14	G1/2	10	40	30,6	24
30009651	ZPL16-02G	16	G1/4	6,5	39	33,3	24
30009652	ZPL16-03G	16	G3/8	7	39,5	33,3	24
30009653	ZPL16-04G	16	G1/2	10	42,5	33,3	24

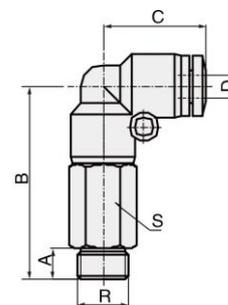


## Фитинги с цилиндрической резьбой

### ZPLL



Номер для заказа	Код заказа	D	R	A	B	C	S
30002335	ZPLL04-M5	4	M5	4	32,5	17,7	10
30002336	ZPLL04-M6	4	M6	4,5	33	17,7	10
30009654	ZPLL04-01G	4	G1/8	5	33,5	17,7	12
30009655	ZPLL04-02G	4	G1/4	6,5	36,5	17,7	17
30002339	ZPLL06-M5	6	M5	4	37	19,2	12
30002340	ZPLL06-M6	6	M6	4,5	38	19,2	12
30009656	ZPLL06-01G	6	G1/8	5	37,2	19,2	12
30009657	ZPLL06-02G	6	G1/4	6,5	39,2	19,2	17
30009658	ZPLL06-03G	6	G3/8	7	40,2	19,2	20
30009659	ZPLL06-04G	6	G1/2	10	43,7	19,2	24
30009660	ZPLL08-01G	8	G1/8	5	40,5	22,6	14
30009661	ZPLL08-02G	8	G1/4	6,5	42,5	22,6	17
30009662	ZPLL08-03G	8	G3/8	7	43,5	22,6	20
30009663	ZPLL08-04G	8	G1/2	10	47	22,6	24
30009664	ZPLL10-01G	10	G1/8	5	51,8	27,8	17
30009665	ZPLL10-02G	10	G1/4	6,5	53,3	27,8	17
30009666	ZPLL10-03G	10	G3/8	7	53,8	27,8	20
30009667	ZPLL10-04G	10	G1/2	10	57,3	27,8	24
30009668	ZPLL12-02G	12	G1/4	6,5	58,5	29,3	19
30009669	ZPLL12-03G	12	G3/8	7	59	29,3	20
30009670	ZPLL12-04G	12	G1/2	10	62	29,3	24

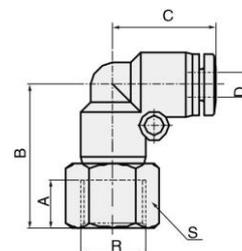


## Фитинги с цилиндрической резьбой

## ZPLF



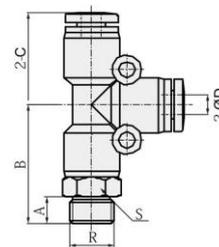
Номер для заказа	Код заказа	D	R	A	B	C	S
30009675	ZPLF04-01G	4	G1/8	8	23,5	17,7	12
30009676	ZPLF04-02G	4	G1/4	11	26,5	17,7	17
30009677	ZPLF06-01G	6	G1/8	8	24,7	19,2	12
30002085	ZPLF06-02G	6	G1/4	11	27,7	19,2	17
30009678	ZPLF06-03G	6	G3/8	12	28,7	19,2	20
30009678	ZPLF06-04G	6	G1/2	14	30,7	19,2	24
30009680	ZPLF08-01G	8	G1/8	8	28	22,6	14
30002086	ZPLF08-02G	8	G1/4	11	31	22,6	17
30009681	ZPLF08-03G	8	G3/8	12	32	22,6	20
30009682	ZPLF08-04G	8	G1/2	14	34	22,6	24
30009683	ZPLF10-01G	10	G1/8	8	32,3	27,8	17
30002087	ZPLF10-02G	10	G1/4	11	35,3	27,8	17
30009684	ZPLF10-03G	10	G3/8	12	36,3	27,8	20
30009685	ZPLF10-04G	10	G1/2	14	38,3	27,8	24
30009687	ZPLF12-02G	12	G1/4	11	37,5	29,3	20
30009688	ZPLF12-03G	12	G3/8	12	38,5	29,3	20
30002088	ZPLF12-04G	12	G1/2	14	41	29,3	24
30009689	ZPLF14-02G	14	G1/4	11	38	30,6	22
30009690	ZPLF14-03G	14	G3/8	12	39	30,6	22
30009691	ZPLF14-04G	14	G1/2	14	41	30,6	24
30009692	ZPLF16-02G	16	G1/4	11	41,5	33,3	24
30009693	ZPLF16-03G	16	G3/8	12	42,5	33,3	24
30009694	ZPLF16-04G	16	G1/2	14	44,5	33,3	24



## ZPD



Номер для заказа	Код заказа	D	R	A	B	C	S
30002386	ZPD04-M5	4	M5	4	23,5	18,7	10
30002387	ZPD04-M6	4	M6	4,5	24	18,7	10
30009695	ZPD04-01G	4	G1/8	5	23,5	18,7	12
30009696	ZPD04-02G	4	G1/4	6,5	25	18,7	17
30002390	ZPD06-M5	6	M5	4	24	19,5	12
30002391	ZPD06-M6	6	M6	4,5	24,5	19,5	12
30009697	ZPD06-01G	6	G1/8	5	24	19,5	12
30009698	ZPD06-02G	6	G1/4	6,5	25,5	19,5	17
30009699	ZPD06-03G	6	G3/8	7	26	19,5	20
30009700	ZPD06-04G	6	G1/2	10	30	19,5	24
30009701	ZPD08-01G	8	G1/8	5	27	22,6	14
30009702	ZPD08-02G	8	G1/4	6,5	28,5	22,6	17
30009703	ZPD08-03G	8	G3/8	7	29	22,6	20
30009704	ZPD08-04G	8	G1/2	10	33	22,6	24
30009705	ZPD10-01G	10	G1/8	5	32	28,5	17
30009706	ZPD10-02G	10	G1/4	6,5	33,5	28,5	17
30009707	ZPD10-03G	10	G3/8	7	34	28,5	20
30009707	ZPD10-04G	10	G1/2	10	38	28,5	24
30009709	ZPD12-01G	12	G1/8	5	33	29,3	19
30009710	ZPD12-02G	12	G1/4	6,5	34,5	29,3	19
30009711	ZPD12-03G	12	G3/8	7	35	29,3	20
30009712	ZPD12-04G	12	G1/2	10	39	29,3	24
30009713	ZPD14-02G	14	G1/4	6,5	35,7	29,8	22
30009714	ZPD14-03G	14	G3/8	7	36,2	29,8	22
30009715	ZPD14-04G	14	G1/2	10	39,2	29,8	24
30009716	ZPD16-02G	16	G1/4	6,5	37,6	31,9	24
30009717	ZPD16-03G	16	G3/8	7	38,1	31,9	24
30009718	ZPD16-04G	16	G1/2	10	41,1	31,9	24

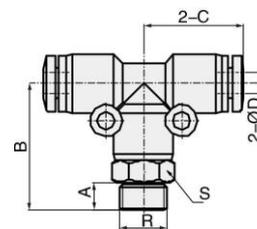


## Фитинги с цилиндрической резьбой

## ZPB



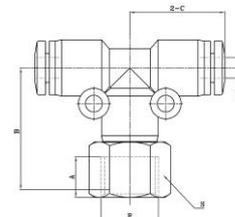
Номер для заказа	Код заказа	D	R	A	B	C	S
30002412	ZPB04-M5	4	M5	4	23,5	18,7	10
30002413	ZPB04-M6	4	M6	4,5	24	18,7	10
30009719	ZPB04-01G	4	G1/8	5	23,5	18,7	12
30009720	ZPB04-02G	4	G1/4	6,5	25	18,7	17
30002416	ZPB06-M5	6	M5	4	24	19,5	12
30002417	ZPB06-M6	6	M6	4,5	24,5	19,5	12
30009721	ZPB06-01G	6	G1/8	5	24	19,5	12
30009722	ZPB06-02G	6	G1/4	6,5	25,5	19,5	17
30009723	ZPB06-03G	6	G3/8	7	26	19,5	20
30009724	ZPB06-04G	6	G1/2	10	30	19,5	24
30009725	ZPB08-01G	8	G1/8	5	27	22,6	14
30009726	ZPB08-02G	8	G1/4	6,5	28,5	22,6	17
30009727	ZPB08-03G	8	G3/8	7	29	22,6	20
30009728	ZPB08-04G	8	G1/2	10	33	22,6	24
30009729	ZPB10-01G	10	G1/8	5	32	28,5	17
30009730	ZPB10-02G	10	G1/4	6,5	33,5	28,5	17
30009731	ZPB10-03G	10	G3/8	7	34	28,5	20
30009732	ZPB10-04G	10	G1/2	10	38	28,5	24
30009733	ZPB12-01G	12	G1/8	5	33	29,3	19
30009734	ZPB12-02G	12	G1/4	6,5	34,5	29,3	19
30009735	ZPB12-03G	12	G3/8	7	35	29,3	20
30009736	ZPB12-04G	12	G1/2	10	39	29,3	24
30009737	ZPB14-02G	14	G1/4	6,5	35,7	29,8	22
30009738	ZPB14-03G	14	G3/8	7	36,2	29,8	22
30009739	ZPB14-04G	14	G1/2	10	39,2	29,8	24
30009740	ZPB16-02G	16	G1/4	6,5	37,6	31,9	24
30009741	ZPB16-03G	16	G3/8	7	38,1	31,9	24
30009742	ZPB16-04G	16	G1/2	10	41,1	31,9	24



## ZPBF



Номер для заказа	Код заказа	D	R	A	B	C	S
30009743	ZPBF04-01G	4	G1/8	7	25,7	18,5	12
30009744	ZPBF04-02G	4	G1/4	10	28,7	18,5	17
30009745	ZPBF06-01G	6	G1/8	7	26,8	18,9	12
30009746	ZPBF06-02G	6	G1/4	10	29,8	18,9	17
30009747	ZPBF06-03G	6	G3/8	11	30,8	18,9	20
30009748	ZPBF06-04G	6	G1/2	13	32,8	18,9	24
30009749	ZPBF08-01G	8	G1/8	7	28,5	21,9	14
30009750	ZPBF08-02G	8	G1/4	10	31,5	21,9	17
30009751	ZPBF08-03G	8	G3/8	11	32,5	21,9	20
30009752	ZPBF08-04G	8	G1/2	13	34,5	21,9	24
30009753	ZPBF10-01G	10	G1/8	7	29	28,3	17
30009754	ZPBF10-02G	10	G1/4	10	32	28,3	17
30009755	ZPBF10-03G	10	G3/8	11	33	28,3	20
30009756	ZPBF10-04G	10	G1/2	13	35	28,3	24
30009757	ZPBF12-01G	12	G1/8	7	35,8	28,8	19
30009758	ZPBF12-02G	12	G1/4	10	38,8	28,8	19
30009759	ZPBF12-03G	12	G3/8	11	39,8	28,8	20
30009760	ZPBF12-04G	12	G1/2	13	41,8	28,8	24
	ZPBF14-02G	14	G1/4	10	39,2	30,3	22
30009761	ZPBF14-03G	14	G3/8	11	40,2	30,3	24
30009762	ZPBF14-04G	14	G1/2	13	42,2	30,3	24
30009763	ZPBF16-03G	16	G3/8	7	41,7	32,3	24
30009764	ZPBF16-04G	16	G1/2	10	43,7	32,3	24

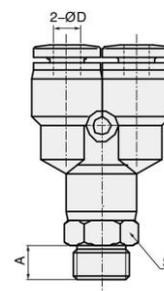


## Фитинги с цилиндрической резьбой

### ZPWT



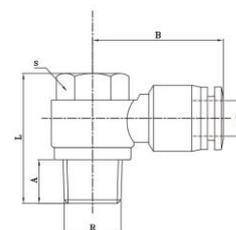
Номер для заказа	Код заказа	D	R	A	B	S
30009765	ZPWT04-01G	4	G1/8	5	40,4	12
30009766	ZPWT04-02G	4	G1/4	6,5	41,9	17
30009767	ZPWT06-01G	6	G1/8	5	41,7	12
30009768	ZPWT06-02G	6	G1/4	6,5	43,2	17
30009769	ZPWT06-03G	6	G3/8	7	43,7	20
30009770	ZPWT06-04G	6	G1/2	10	46,7	24
30009771	ZPWT08-01G	8	G1/8	5	44,3	14
30009772	ZPWT08-02G	8	G1/4	6,5	45,8	17
30009773	ZPWT08-03G	8	G3/8	7	46,8	20
30009774	ZPWT08-04G	8	G1/2	10	49,8	24
30009775	ZPWT10-01G	10	G1/8	5	53,6	17
30009776	ZPWT10-02G	10	G1/4	6,5	55,1	17
30009777	ZPWT10-03G	10	G3/8	7	55,6	20
30009778	ZPWT10-04G	10	G1/2	10	58,6	24
30009779	ZPWT12-01G	12	G1/8	5	56,3	19
30009780	ZPWT12-02G	12	G1/4	6,5	57,8	19
30009781	ZPWT12-03G	12	G3/8	7	58,3	20
30009782	ZPWT12-04G	12	G1/2	10	61,3	24
	ZPWT14-02G	14	G1/4	6,5	61,4	22
30009783	ZPWT14-03G	14	G3/8	7	61,9	22
30009784	ZPWT14-04G	14	G1/2	10	64,9	24
30026598	ZPWT16-02G	16	G1/4	6,5	64,5	24
30009785	ZPWT16-03G	16	G3/8	7	65	24
30009786	ZPWT16-04G	16	G1/2	10	68	24



### ZPH



Номер для заказа	Код заказа	D	R	A	B	S	L
30002490	ZPH04-M5	4	M5	3,8	20,1	8	18,2
30009787	ZPH04-01G	4	G1/8	7	22,4	10	23,5
30009788	ZPH04-02G	4	G1/4	9	23,6	14	26,3
30002494	ZPH06-M5	6	M5	3,8	21,9	8	18,2
30009789	ZPH06-01G	6	G1/8	7	22,9	10	23,5
30009790	ZPH06-02G	6	G1/4	9	25	14	26,3
30009791	ZPH06-03G	6	G3/8	10	26,6	19	31,9
30009792	ZPH06-04G	6	G1/2	13	29,6	24	38,6
30009793	ZPH08-01G	8	G1/8	7	25,3	10	23,5
30009794	ZPH08-02G	8	G1/4	9	28,3	14	26,3
30009795	ZPH08-03G	8	G3/8	10	29,3	19	31,9
30009796	ZPH08-04G	8	G1/2	13	32,3	24	38,6
30009798	ZPH10-02G	10	G1/4	9	32,2	14	26,3
30009799	ZPH10-03G	10	G3/8	10	32,6	19	31,9
30009800	ZPH10-04G	10	G1/2	13	35,5	24	38,6
30009801	ZPH12-02G	12	G1/4	9	33,2	14	26,3
30009802	ZPH12-03G	12	G3/8	10	35,2	19	31,9
30009803	ZPH12-04G	12	G1/2	13	36,1	24	38,6

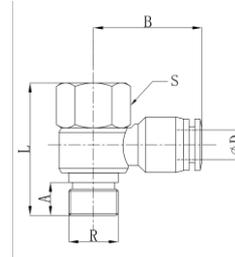


## Фитинги с цилиндрической резьбой

### ZPHF



Номер для заказа	Код заказа	D	R	A	B	S	L
30009804	ZPHF04-01G	4	G1/8	6,7	22,3	12	30
30009805	ZPHF04-02G	4	G1/4	8,8	24	17	35,35
30009806	ZPHF06-01G	6	G1/8	6,7	22,8	12	30
30009807	ZPHF06-02G	6	G1/4	8,8	24,8	17	35,35
30009808	ZPHF06-03G	6	G3/8	9,8	26,5	20	42,7
30009809	ZPHF06-04G	6	G1/2	12	29,5	24	48,5
30009810	ZPHF08-01G	8	G1/8	6,7	25,1	12	30
30009811	ZPHF08-02G	8	G1/4	8,8	28,2	17	35,35
30009812	ZPHF08-03G	8	G3/8	9,8	29,1	20	42,7
30009813	ZPHF08-04G	8	G1/2	12	32,1	24	48,5
30009814	ZPHF10-01G	10	G1/8	6,7	29,4	12	30
30009815	ZPHF10-02G	10	G1/4	8,8	31,7	17	35,35
30009816	ZPHF10-03G	10	G3/8	9,8	32,2	20	42,7
30009817	ZPHF10-04G	10	G1/2	12	35,2	24	48,5
30009818	ZPHF12-02G	12	G1/4	8,8	33,7	17	35,35
30009819	ZPHF12-03G	12	G3/8	9,8	35,6	20	42,7
30009820	ZPHF12-04G	12	G1/2	12	37,5	24	48,5

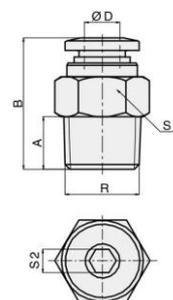


## Фитинги с конической резьбой

## ZPC



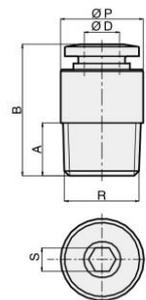
Номер для заказа	Код заказа	D	R	A	B	S1	S2
30002234	ZPC04-01P	4	R1/8	7,5	20,2	10	3
30002235	ZPC04-02P	4	R1/4	9,5	18,5	14	3
30002238	ZPC06-01P	6	R1/8	7,5	21,1	12	4
30002239	ZPC06-02P	6	R1/4	9,5	22,1	14	4
30002240	ZPC06-03P	6	R3/8	10,5	21,1	17	4
30002241	ZPC06-04P	6	R1/2	13,5	24,1	21	4
30002059	ZPC08-01P	8	R1/8	7,5	26,4	14	5
30002055	ZPC08-02P	8	R1/4	9,5	23,9	14	6
30002242	ZPC08-03P	8	R3/8	10,5	21,9	17	6
30002243	ZPC08-04P	8	R1/2	13,5	24,4	21	6
30002244	ZPC10-01P	10	R1/8	7,5	29,5	17	5
30002245	ZPC10-02P	10	R1/4	9,5	30,8	17	6
30002246	ZPC10-03P	10	R3/8	10,5	27,7	17	8
30002247	ZPC10-04P	10	R1/2	13,5	25,5	21	8
30002248	ZPC12-01P	12	R1/8	7,5	32	20	5
30002249	ZPC12-02P	12	R1/4	9,5	34	20	6
30002250	ZPC12-03P	12	R3/8	10,5	30	20	10
30002251	ZPC12-04P	12	R1/2	13,5	29	21	-
30002252	ZPC14-02P	14	R1/4	9,5	34,3	22	-
30002253	ZPC14-03P	14	R3/8	10,5	35,3	22	-
30002254	ZPC14-04P	14	R1/2	13,5	33,3	22	-
30002255	ZPC16-02P	16	R1/4	9,5	35,5	24	-
30002256	ZPC16-03P	16	R3/8	10,5	36,5	24	-
30002257	ZPC16-04P	16	R1/2	13,5	34,5	24	-



## ZPOC



Номер для заказа	Код заказа	D	R	A	B	S1	S2
30002262	ZPOC04-01P	4	R1/8	7,5	20,2	10	3
30002263	ZPOC04-02P	4	R1/4	9,5	18,5	14	3
30002267	ZPOC06-01P	6	R1/8	7,5	21,1	12	4
30002268	ZPOC06-02P	6	R1/4	9,5	22,1	14	4
30002269	ZPOC06-03P	6	R3/8	10,5	21,1	17	4
30002270	ZPOC06-04P	6	R1/2	13,5	24,1	21	4
30002271	ZPOC08-01P	8	R1/8	7,5	26,4	14	5
30002272	ZPOC08-02P	8	R1/4	9,5	23,9	14	6
30002273	ZPOC08-03P	8	R3/8	10,5	21,9	17	6
30002274	ZPOC08-04P	8	R1/2	13,5	24,4	21	6
30002275	ZPOC10-01P	10	R1/8	7,5	29,5	17	5
30002276	ZPOC10-02P	10	R1/4	9,5	30,8	17	6
30002277	ZPOC10-03P	10	R3/8	10,5	27,7	17	8
30002278	ZPOC10-04P	10	R1/2	13,5	25,5	21	8
30002279	ZPOC12-01P	12	R1/8	7,5	32	20	5
30002280	ZPOC12-02P	12	R1/4	9,5	34	20	6
30002281	ZPOC12-03P	12	R3/8	10,5	30	20	10
30002282	ZPOC12-04P	12	R1/2	13,5	29	21	10

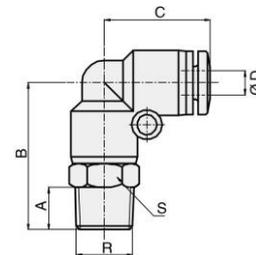


## Фитинги с конической резьбой

### ZPL



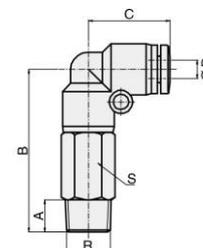
Номер для заказа	Код заказа	D	R	A	B	C	S
30002311	ZPL04-01P	4	R1/8	7,5	25	17,7	10
30002312	ZPL04-02P	4	R1/4	9,5	27	17,7	14
30002315	ZPL06-01P	6	R1/8	7,5	26,2	19,2	12
30002316	ZPL06-02P	6	R1/4	9,5	28,2	19,2	14
30002317	ZPL06-03P	6	R3/8	10,5	29,2	19,2	17
30002318	ZPL06-04P	6	R1/2	13,5	32,2	19,2	21
30002319	ZPL08-01P	8	R1/8	7,5	29,5	22,6	14
30002320	ZPL08-02P	8	R1/4	9,5	31,5	22,6	14
30002321	ZPL08-03P	8	R3/8	10,5	32,5	22,6	17
30002322	ZPL08-04P	8	R1/2	13,5	35,5	22,6	21
30002323	ZPL10-01P	10	R1/8	7,5	33,8	27,8	17
30002324	ZPL10-02P	10	R1/4	9,5	35,8	27,8	17
30002325	ZPL10-03P	10	R3/8	10,5	36,8	27,8	17
30002326	ZPL10-04P	10	R1/2	13,5	39,8	27,8	21
30002327	ZPL12-01P	12	R1/8	7,5	35,5	29,3	19
30002328	ZPL12-02P	12	R1/4	9,5	37,5	29,3	19
30002329	ZPL12-03P	12	R3/8	10,5	38,5	29,3	19
30002330	ZPL12-04P	12	R1/2	13,5	41,5	29,3	21
	ZPL14-02P	14	R1/4	9,5	39,5	30,6	24
30002331	ZPL14-03P	14	R3/8	10,5	40,5	30,6	24
30002332	ZPL14-04P	14	R1/2	13,5	43,5	30,6	24
30014097	ZPL16-02P	16	R1/4	9,5	42	33,3	24
30002333	ZPL16-03P	16	R3/8	10,5	43	33,3	24
30002334	ZPL16-04P	16	R1/2	13,5	46	33,3	24



### ZPLL



Номер для заказа	Код заказа	D	R	A	B	C	S
30002337	ZPLL04-01P	4	R1/8	7,5	36	17,7	10
30002338	ZPLL04-02P	4	R1/4	9,5	39	17,7	14
30002341	ZPLL06-01P	6	R1/8	7,5	39,7	19,2	12
30002342	ZPLL06-02P	6	R1/4	9,5	42,2	19,2	14
30002343	ZPLL06-03P	6	R3/8	10,5	43,7	19,2	17
30002344	ZPLL06-04P	6	R1/2	13,5	47,2	19,2	21
30002345	ZPLL08-01P	8	R1/8	7,5	43	22,6	14
30002346	ZPLL08-02P	8	R1/4	9,5	45,5	22,6	14
30002347	ZPLL08-03P	8	R3/8	10,5	47	22,6	17
30002348	ZPLL08-04P	8	R1/2	13,5	50,5	22,6	21
30002349	ZPLL10-01P	10	R1/8	7,5	54,3	27,8	17
30002350	ZPLL10-02P	10	R1/4	9,5	56,3	27,8	17
30002351	ZPLL10-03P	10	R3/8	10,5	57,3	27,8	17
30002352	ZPLL10-04P	10	R1/2	13,5	60,8	27,8	21
30002353	ZPLL12-02P	12	R1/4	9,5	61,5	29,3	19
30002354	ZPLL12-03P	12	R3/8	10,5	62,5	29,3	19
30002355	ZPLL12-04P	12	R1/2	13,5	65,5	29,3	19

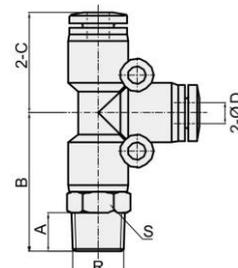


## Фитинги с конической резьбой

## ZPD



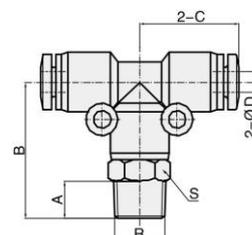
Номер для заказа	Код заказа	D	R	A	B	C	S
30002388	ZPD04-01P	4	R1/8	7,5	26	18,7	10
30002389	ZPD04-02P	4	R1/4	9,5	28	18,7	14
30002392	ZPD06-01P	6	R1/8	7,5	26,5	19,5	12
30002393	ZPD06-02P	6	R1/4	9,5	28,5	19,5	14
30002394	ZPD06-03P	6	R3/8	10,5	29,5	19,5	17
30002395	ZPD06-04P	6	R1/2	13,5	34,5	19,5	21
30002396	ZPD08-01P	8	R1/8	7,5	29,5	22,6	14
30002397	ZPD08-02P	8	R1/4	9,5	31,5	22,6	14
30002398	ZPD08-03P	8	R3/8	10,5	32,5	22,6	17
30002399	ZPD08-04P	8	R1/2	13,5	35,5	22,6	21
30002400	ZPD10-01P	10	R1/8	7,5	34,5	28,5	17
30002401	ZPD10-02P	10	R1/4	9,5	36,5	28,5	17
30002402	ZPD10-03P	10	R3/8	10,5	37,5	28,5	17
30002403	ZPD10-04P	10	R1/2	13,5	40,5	28,5	21
30002404	ZPD12-01P	12	R1/8	7,5	35,5	29,3	19
30002405	ZPD12-02P	12	R1/4	9,5	37,5	29,3	19
30002406	ZPD12-03P	12	R3/8	10,5	38,5	29,3	19
30002407	ZPD12-04P	12	R1/2	13,5	41,5	29,3	21
	ZPD14-02P	14	R1/4	9,5	38,7	29,8	24
30002408	ZPD14-03P	14	R3/8	10,5	39,7	29,8	24
30002409	ZPD14-04P	14	R1/2	13,5	42,7	29,8	24
	ZPD16-02P	16	R1/4	9,5	40,1	31,9	24
30002410	ZPD16-03P	16	R3/8	10,5	41,1	31,9	24
30002411	ZPD16-04P	16	R1/2	13,5	44,1	31,9	24



## ZPB



Номер для заказа	Код заказа	D	R	A	B	C	S
30002414	ZPB04-01P	4	R1/8	7,5	26	18,7	10
30002415	ZPB04-02P	4	R1/4	9,5	28	18,7	14
30002418	ZPB06-01P	6	R1/8	7,5	26,5	19,5	12
30002419	ZPB06-02P	6	R1/4	9,5	28,5	19,5	14
30002420	ZPB06-03P	6	R3/8	10,5	29,5	19,5	17
30002421	ZPB06-04P	6	R1/2	13,5	34,5	19,5	21
30002422	ZPB08-01P	8	R1/8	7,5	29,5	22,6	14
30002423	ZPB08-02P	8	R1/4	9,5	31,5	22,6	14
30002424	ZPB08-03P	8	R3/8	10,5	32,5	22,6	17
30002425	ZPB08-04P	8	R1/2	13,5	35,5	22,6	21
30002426	ZPB10-01P	10	R1/8	7,5	34,5	28,5	17
30002427	ZPB10-02P	10	R1/4	9,5	36,5	28,5	17
30002428	ZPB10-03P	10	R3/8	10,5	37,5	28,5	17
30002429	ZPB10-04P	10	R1/2	13,5	40,5	28,5	21
30002430	ZPB12-01P	12	R1/8	7,5	35,5	29,3	19
30002431	ZPB12-02P	12	R1/4	9,5	37,5	29,3	19
30002432	ZPB12-03P	12	R3/8	10,5	38,5	29,3	19
30002433	ZPB12-04P	12	R1/2	13,5	41,5	29,3	21
	ZPB14-02P	14	R1/4	9,5	38,7	29,8	24
30002434	ZPB14-03P	14	R3/8	10,5	39,7	29,8	24
30002435	ZPB14-04P	14	R1/2	13,5	42,7	29,8	24
	ZPB16-02P	16	R1/4	9,5	40,1	31,9	24
30002436	ZPB16-03P	16	R3/8	10,5	41,1	31,9	24
30002437	ZPB16-04P	16	R1/2	13,5	44,1	31,9	24

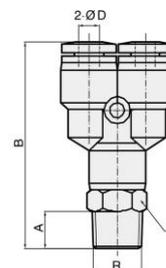


## Фитинги с конической резьбой

### ZPWT



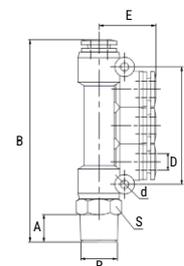
Номер для заказа	Код заказа	D	R	A	B	S
30002464	ZPWT04-M5	4	M5	4	42,9	10
30002465	ZPWT04-M6	4	M6	4,5	43,4	10
30002466	ZPWT04-01P	4	R1/8	7,5	42,5	10
30002467	ZPWT04-02P	4	R1/4	9,5	45,5	14
30002468	ZPWT06-M5	6	M5	4	41,7	12
30002469	ZPWT06-M6	6	M6	4,5	42,2	12
30002470	ZPWT06-01P	6	R1/8	7,5	44,2	12
30002471	ZPWT06-02P	6	R1/4	9,5	46,2	14
30002472	ZPWT06-03P	6	R3/8	10,5	47,2	17
30002473	ZPWT06-04P	6	R1/2	13,5	50,2	21
30002474	ZPWT08-01P	8	R1/8	7,5	46,9	14
30002475	ZPWT08-02P	8	R1/4	9,5	48,9	14
30002476	ZPWT08-03P	8	R3/8	10,5	49,9	17
30002477	ZPWT08-04P	8	R1/2	13,5	52,9	21
30002478	ZPWT10-01P	10	R1/8	7,5	56,1	17
30002479	ZPWT10-02P	10	R1/4	9,5	58,1	17
30002480	ZPWT10-03P	10	R3/8	10,5	59,1	17
30002481	ZPWT10-04P	10	R1/2	13,5	62,1	21
30002482	ZPWT12-01P	12	R1/8	7,5	58,8	19
30002483	ZPWT12-02P	12	R1/4	9,5	60,8	19
30002484	ZPWT12-03P	12	R3/8	10,5	61,4	19
30002485	ZPWT12-04P	12	R1/2	13,5	64,8	21
	ZPWT14-02P	14	R1/4	9,5	64,4	24
30002486	ZPWT14-03P	14	R3/8	10,5	65,4	24
30002487	ZPWT14-04P	14	R1/2	13,5	68,4	24
	ZPWT16-02P	16	R1/4	9,5	67,5	24
30002488	ZPWT16-03P	16	R3/8	10,5	68,5	24
30002489	ZPWT16-04P	16	R1/2	13,5	71,5	24



### ZPKB



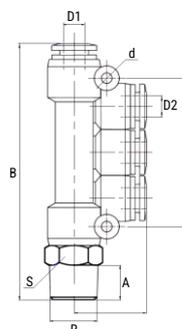
Номер для заказа	Код заказа	D	R	A	B	d	E	L	S
	ZPKB04-01P	4	R1/8	7,5	64,2	3,2	19	35,6	10
	ZPKB04-02P	4	R1/4	9,5	66,2	3,2	19	35,6	14
30002555	ZPKB06-01P	6	R1/8	7,5	67,3	3,2	20,3	41,7	12
30002556	ZPKB06-02P	6	R1/4	9,5	69,3	3,2	20,3	41,7	14
30002557	ZPKB06-03P	6	R3/8	10,5	70,3	3,2	20,3	41,7	17
30002558	ZPKB08-01P	8	R1/8	7,5	88	4,2	24,3	47,7	14
30002559	ZPKB08-02P	8	R1/4	9,5	90	4,2	24,3	47,7	14
30002560	ZPKB08-03P	8	R3/8	10,5	92	4,2	24,3	47,7	17



### ZPKD



Номер для заказа	Код заказа	D1	D2	R	A	B	d	E	L	S
	ZPKD06-04-01P	6	4	R1/8	7,5	68,3	3,3	21,1	41,3	12
	ZPKD08-04-02P	8	4	R1/4	9,5	89,8	4,3	26,5	47,3	14
	ZPKD08-06-02P	8	6	R1/4	9,5	89,8	4,3	26,5	47,3	14
	ZPKD10-08-03P	10	8	R3/8	10,5	101,6	4,2	29,2	60	17

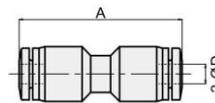


## Фитинги без резьбы

### ZPU



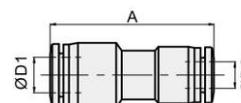
Номер для заказа	Код заказа	D	A
30002622	ZPU04	4	33,4
30002623	ZPU06	6	35,6
30002624	ZPU08	8	38,7
30002625	ZPU10	10	48,2
30002626	ZPU12	12	48,6
30002627	ZPU14	14	48,2
30002628	ZPU16	16	49,6



### ZPG



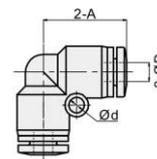
Номер для заказа	Код заказа	D1	D2	A
30002583	ZPG06-04	6	4	35,7
30015719	ZPG08-04	8	4	37,8
30002585	ZPG08-06	8	6	37,8
30002586	ZPG10-06	10	6	42,8
30002587	ZPG10-08	10	8	42,8
30011542	ZPG12-08	12	8	48,5
30002588	ZPG12-10	12	10	48,5
30002589	ZPG14-12	14	12	50
30002590	ZPG16-12	16	12	50
30002591	ZPG16-14	16	14	49



### ZPV



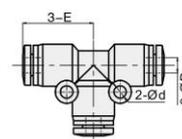
Номер для заказа	Код заказа	D	A	d
30002615	ZPV04	4	17,7	3,2
30002615	ZPV06	6	19,2	3,2
30002617	ZPV08	8	22,6	3,2
30002618	ZPV10	10	27,8	4,2
30002619	ZPV12	12	29,3	4,2
30002620	ZPV14	14	30,6	4,2
30002621	ZPV16	16	33,3	5,1



### ZPE



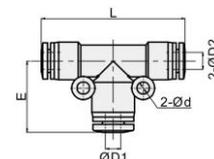
Номер для заказа	Код заказа	D	E	d
30002610	ZPE04	4	18,7	3,2
30002057	ZPE06	6	19,5	3,2
30002058	ZPE08	8	22,6	3,2
30002611	ZPE10	10	28,5	4,2
30002612	ZPE12	12	29,3	4,2
30002613	ZPE14	14	29,8	4,2
30002614	ZPE16	16	31,9	5,1



### ZPEW



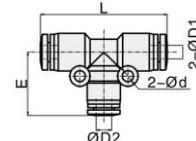
Номер для заказа	Код заказа	D1	D2	E	L	d
30002578	ZPEW06-04	6	4	19,1	38	3,2
30024467	ZPEW08-04	8	4	22,5	43,9	3,2
30002579	ZPEW08-06	8	6	22,5	44	3,2
30002580	ZPEW10-06	10	6	27,9	54,1	4,2
30002581	ZPEW10-08	10	8	27,9	55	4,2
30014012	ZPEW12-08	12	8	29,3	57	4,2
30002582	ZPEW12-10	12	10	29,3	57,8	4,2
30014349	ZPEW16-12	16	12	32,5	63,6	4,2



### ZPEG



Номер для заказа	Код заказа	D1	D2	E	L	d
30002573	ZPEG06-04	6	4	19	38,1	3,2
30015781	ZPEG08-04	8	4	22	44,9	3,2
30002574	ZPEG08-06	8	6	22,1	55,9	3,2
30002575	ZPEG10-06	10	6	27,1	55,8	4,2
30002576	ZPEG10-08	10	8	27,5	55,8	4,2
30002577	ZPEG12-10	12	10	28,9	58,6	4,2

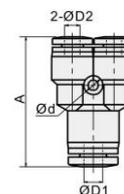


## Фитинги без резьбы

### ZPW



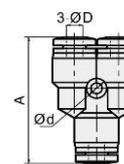
Номер для заказа	Код заказа	D1	D2	A	d
30002592	ZPW06-04	6	4	36	3,2
30020607	ZPW08-04	8	4	39	3,2
30002593	ZPW08-06	8	6	39	3,2
30014080	ZPW10-06	10	6	49	4,2
30002594	ZPW10-08	10	8	49	4,2
30002595	ZPW12-10	12	10	53	4,2



### ZPY



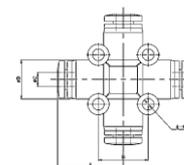
Номер для заказа	Код заказа	D	A	d
30002603	ZPY04	4	35,6	3,2
30002604	ZPY06	6	37,2	3,2
30002605	ZPY08	8	40	3,2
30002606	ZPY10	10	50,1	4,2
30002607	ZPY12	12	52,6	4,2
30002608	ZPY14	14	55,5	4,2
30002609	ZPY16	16	58,8	5,1



### ZPZA



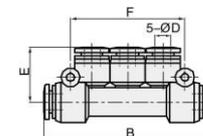
Номер для заказа	Код заказа	A	B	C	ØD
30002634	ZPZA04	18,5	15,5	4	12,8
30002635	ZPZA06	18,5	15,5	6	13,1
30002636	ZPZA08	22,3	17,5	8	14,9
30002637	ZPZA10	27,3	23,5	10	18,5
30002638	ZPZA12	28,5	26,5	12	21,2



### ZPK



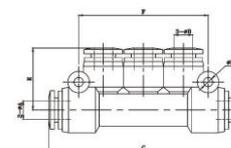
Номер для заказа	Код заказа	D	B	d	F	E	X
30002658	ZPK04	4	57	3,2	36	19	10,5
30002659	ZPK06	6	61	3,2	42	20,3	12,6
30002660	ZPK08	8	81,6	3,2	48	24,3	14,1
30002661	ZPK10	10	92,7	4,2	60,2	28,2	14,1
30032078	ZPK12	12	100,5	4,2	68,5	30	20,6



### ZPKG



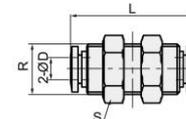
Номер для заказа	Код заказа	A	B	C	D	E	F
30002596	ZPKG06-04	6	4	57,1	3,2	20,2	35,2
30002597	ZPKG08-06	8	6	62,3	3,3	21,2	41,2
30002598	ZPKG10-08	10	8	83,1	4,3	26,1	47,6
30002599	ZPKG12-10	12	10	93,5	4,3	29,6	60,4



### ZPM



Номер для заказа	Код заказа	D	R	S	L
30002629	ZPM04	4	M12x1	17	33
30002630	ZPM06	6	M14x1	17	38
30002631	ZPM08	8	M16x1	19	40
30002632	ZPM10	10	M20x1	24	46
30002633	ZPM12	12	M22x1	27	46

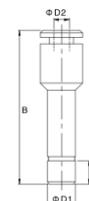


## Фитинги без резьбы

### ZPGJ



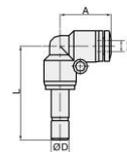
Номер для заказа	Код заказа	D1	D2	A	B
30002561	ZPGJ06-04	6	4	6,5	32
30014093	ZPGJ08-04	8	4	6,5	34
30002563	ZPGJ08-06	8	6	6,5	38
30002564	ZPGJ10-06	10	6	7,7	39
30002565	ZPGJ10-08	10	8	7,7	40
30014011	ZPGJ12-08	12	8	8	41
30002566	ZPGJ12-10	12	10	8	43



### ZPLJ



Номер для заказа	Код заказа	D	A	L
30002648	ZPLJ04	4	17,5	33
30002649	ZPLJ06	6	19,5	36,2
30002650	ZPLJ08	8	22,5	42,5
30002651	ZPLJ10	10	26,9	50,8
30002652	ZPLJ12	12	29,3	54,5



### ZPIJ



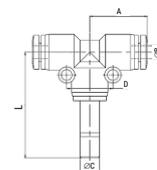
Номер для заказа	Код заказа	D	C	L
30002653	ZPIJ04	4	6,3	39
30002654	ZPIJ06	6	6,5	40
30002655	ZPIJ08	8	6,7	45
30002656	ZPIJ10	10	7,8	46
30002657	ZPIJ12	12	8	46



### ZPWJ



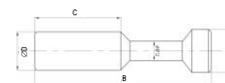
Номер для заказа	Код заказа	B	C	A	D	L
30002567	ZPWJ06-04	6	4			
	ZPWJ08-04	8	4			
30002569	ZPWJ08-06	8	6			
30002570	ZPWJ10-06	10	6			
30002571	ZPWJ10-08	10	8			
30014014	ZPWJ12-08	12	8			
30002572	ZPWJ12-10	12	10			



### ZPP



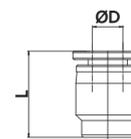
Номер для заказа	Код заказа	D	B	C	P1	P2
30002639	ZPP04	4	28	15	5	3
30002640	ZPP06	6	33	17	7	3
30002641	ZPP08	8	37	18	9	4
30002642	ZPP10	10	42	20,5	11	5
30002643	ZPP12	12	44	23	13	6



### ZPPF



Номер для заказа	Код заказа	D	B
30039446	ZPPF04	4	17,2
30039447	ZPPF06	6	17,7
30039448	ZPPF08	8	19,6
30039449	ZPPF10	10	24
30039450	ZPPF12	12	25,3

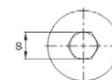
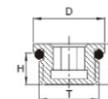


## Заглушки резьбовые

### TTY



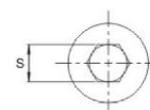
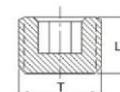
Номер для заказа	Код заказа	T	D	H	L	S
30032864	TTY-GDTM5	M5	7,8	3,6	5,1	2
30032865	TTY-GDT01G	G1/8	12	5	7	4
30032866	TTY-GDT02G	G1/4	15,6	7	9	6
30032867	TTY-GDT03G	G3/8	19	7,5	9,8	10
30032868	TTY-GDT04G	G1/2	24	8,5	11	12
30034258	TTY-GDT06G	G3/4	30	12	16	12
30029430	GSC1-P01	G1	37	15	20	17



### GSC...N



Номер для заказа	Код заказа	T	L	S
30014235	GSC1/8X7N	1/8	7	5
30014233	GSC1/4X8N	1/4	9	6
30028929	GSC3/8X10N	3/8	11	8
30021651	GSC1/2X12N	1/2	14	10



# Цанговые фитинги латунные

## Система обозначений

Серия		Тип резьбы	
EM	Никелированная латунь	G	Резьба цилиндрическая G
Тип		Присоединительная резьба	
C		M5	Резьба M5
OC		M6	Резьба M6
...		M7	Резьба M7
Диаметр шланга		01	Резьба 1/8
04	Наружный диаметр 4 мм	02	Резьба 1/4
06	Наружный диаметр 6 мм	03	Резьба 3/8
08	Наружный диаметр 8 мм	04	Резьба 1/2
10	Наружный диаметр 10 мм		
12	Наружный диаметр 12 мм		
14	Наружный диаметр 14 мм		
16	Наружный диаметр 16 мм		

Пример заказа: штуцер серия EMC, корпус из никелированной латуни, шланг 6 мм, резьба G1/8.  
Код заказа: **EMC06-01G-A**

## Характеристики

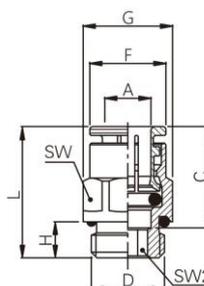
Рабочие характеристики	
Материал	Никелированная латунь
Рабочая среда	Сжатый воздух
Рабочее давление, МПа	-0,09 ... 2,5
Рабочая температура, °C	-30 ... +100
Предельная рабочая температура, °C	-40 ... +120

## Фитинги с цилиндрической резьбой

EMC



Номер для заказа	Код заказа	A	D	C	F	L	G	H	SW	SW2
30006814	EMC04-M5-A	4	M5	14	8	19	8,9	3,6	8,0	-
30006816	EMC04-01G-A	4	G1/8	14	8	18	11,8	5,0	10,0	3
30006817	EMC04-02G-A	4	G1/4	14	8	18	16,0	6,5	12,0	-
30004908	EMC06-M5-A	6	M5	17	12	22	13,5	3,6	12,0	-
30006821	EMC06-01G-A	6	G1/8	17	12	21	13,5	5,0	12,0	4
30006822	EMC06-02G-A	6	G1/4	17	12	22	16,0	6,5	12,0	4
30006823	EMC06-03G-A	6	G3/8	17	12	18	21,5	7,5	19,0	-
30006824	EMC06-04G-A	6	G1/2	17	12	20	28,0	9,0	24,0	-
30006825	EMC08-01G-A	8	G1/8	17,5	13,6	24,6	16,0	5,0	14,0	5
30006826	EMC08-02G-A	8	G1/4	18	14	23	16,0	6,5	14,0	6
30006827	EMC08-03G-A	8	G3/8	18	14	21	21,5	7,5	19,0	6
30006828	EMC08-04G-A	8	G1/2	18	14	21	28,0	9,0	24,0	-
30006829	EMC10-01G-A	10	G1/8	20	16	27	19,1	5,0	17,0	5
30006830	EMC10-02G-A	10	G1/4	20	16	29	19,1	6,5	17,0	6
30006831	EMC10-03G-A	10	G3/8	20	16	26	21,5	7,5	19,0	8
30006832	EMC10-04G-A	10	G1/2	20	16	24	28,0	9,0	24,0	8
	EMC12-01G-A	12	G1/8	19	18	27	21,5	5,0	19,0	5
30006833	EMC12-02G-A	12	G1/4	18,7	17,8	29	21,5	6,5	19,0	6
30006834	EMC12-03G-A	12	G3/8	19	18	30	21,5	7,5	19,0	8
30006835	EMC12-04G-A	12	G1/2	19	18	27	28,0	9,0	24,0	-
30023455	EMC14-03G-A	14	G3/8	21	21	31	24,0	7,5	21,0	-
30021696	EMC14-04G-A	14	G1/2	21	21	29	28,0	9,0	24,0	-
30024208	EMC16-03G-A	16	G3/8	22	23	32	28,0	7,5	24,0	-
30024209	EMC16-04G-A	16	G1/2	22	23	34	28,0	9,0	24,0	-
30024210	EMC16-06G-A	16	G3/4	21,5	22,8	31,8	30,4	12,0	27,0	-

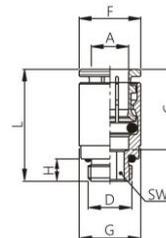


## Фитинги с цилиндрической резьбой

### EMOC



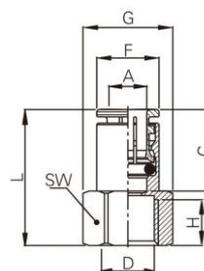
Номер для заказа	Код заказа	A	D	C	F	L	G	H	SW1
	EMOC04-M5-A	4	M5	13,5	8	18,2	8,0	3,6	2,5
	EMOC04-01G-A	4	G1/8	13,5	8	17,6	11,8	5,0	2,5
30031994	EMOC06-M5-A	6	M5	17	11,8	26,5	11,8	3,6	2,5
30024165	EMOC06-01G-A	6	G1/8	17	11,8	21,2	11,8	5,0	4,0
30024166	EMOC06-02G-A	6	G1/4	17	11,8	21,8	16,0	6,5	4,0
30021981	EMOC08-01G-A	8	G1/8	17,5	13,6	26,5	13,8	5,0	5,0
30021982	EMOC08-02G-A	8	G1/4	17,5	13,6	23,2	16,0	6,5	6,0
	EMOC08-03G-A	8	G3/8	17,5	13,6	21,0	19,0	7,0	6,0
30021983	EMOC10-02G-A	10	G1/4	19,7	15,7	28,6	16,0	6,5	6,0
	EMOC10-03G-A	10	G3/8	19,7	15,7	26,1	19,0	7,0	8,0
	EMOC12-02G-A	12	G1/4	18,7	17,8	28,0	18,5	6,5	6,0
	EMOC12-03G-A	12	G3/8	18,7	17,8	27,2	19,0	7,0	8,0
30023401	EMOC12-04G-A	12	G1/2	18,7	17,8	25,7	24,0	9,0	8,0



### EMCF



Номер для заказа	Код заказа	A	D	C	F	L	G	H	SW
	EMCF04-M5-A	4	M5	13,5	8,0	20,6	8,9	6,0	8,0
	EMCF04-01G-A	4	G1/8	13,5	8,0	22,6	13,5	8,0	12,0
	EMCF04-02G-A	4	G1/4	13,5	8,0	25,6	19,1	11,0	17,0
	EMCF06-M5-A	6	M5	17,0	11,8	23,2	13,5	6,0	12,0
	EMCF06-01G-A	6	G1/8	17,0	11,8	26,4	13,5	8,0	12,0
	EMCF06-02G-A	6	G1/4	17,0	11,8	29,4	19,1	11,0	17,0
	EMCF06-03G-A	6	G3/8	17,0	11,8	30,0	21,4	11,5	19,0
	EMCF06-04G-A	6	G1/2	17,0	11,8	31,0	26,9	12,5	24,0
	EMCF08-01G-A	8	G1/8	17,5	13,6	27,5	15,8	8,0	14,0
	EMCF08-02G-A	8	G1/4	17,5	13,6	29,5	19,1	11,0	17,0
	EMCF08-03G-A	8	G3/8	17,5	13,6	30,0	21,4	11,5	19,0
	EMCF08-04G-A	8	G1/2	17,5	13,6	31,0	26,9	12,5	24,0
	EMCF10-01G-A	10	G1/8	19,7	15,7	29,6	19,1	8,0	17,0
	EMCF10-02G-A	10	G1/4	19,7	15,7	31,6	19,1	11,0	17,0
	EMCF10-03G-A	10	G3/8	19,7	15,7	32,1	21,4	11,5	19,0
	EMCF10-04G-A	10	G1/2	19,7	15,7	33,1	26,9	12,5	24,0
	EMCF12-01G-A	12	G1/8	18,7	17,8	27,7	21,4	8,0	19,0
	EMCF12-02G-A	12	G1/4	18,7	17,8	30,7	21,4	11,0	19,0
	EMCF12-03G-A	12	G3/8	18,7	17,8	31,2	21,4	11,5	19,0

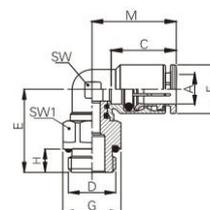


## Фитинги с цилиндрической резьбой

## EML



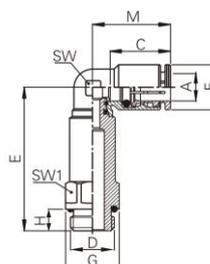
Номер для заказа	Код заказа	A	D	C	F	M	E	H	G	SW	SW1
30006836	EML04-M5-A	4	M5	13,5	8,0	16,6	18,0	3,6	8,9	6,0	8,0
30008668	EML04-01G-A	4	G1/8	13,5	8,0	16,6	15,0	5,0	13,5	6,0	12,0
30008669	EML04-02G-A	4	G1/4	13,5	8,0	16,6	16,5	6,5	18,0	6,0	16,0
30004909	EML06-M5-A	6	M5	17,0	11,8	22,0	19,0	11,6	3,0	-	10,0
30002071	EML06-01G-A	6	G1/8	17,0	11,8	22,0	18,0	5,0	13,5	-	12,0
30008673	EML06-02G-A	6	G1/4	17,0	11,8	22,0	19,5	6,5	18,0	-	16,0
30008674	EML06-03G-A	6	G3/8	17,0	11,8	22,0	21,0	7,5	21,5	-	19,0
30008675	EML06-04G-A	6	G1/2	17,0	11,8	22,0	23,0	9,0	28,0	11,5	24,0
30008676	EML08-01G-A	8	G1/8	17,5	13,6	22,8	18,5	5,0	13,5	11,5	12,0
30008677	EML08-02G-A	8	G1/4	17,5	13,6	22,8	20,0	6,5	18,0	11,5	16,0
30008678	EML08-03G-A	8	G3/8	17,5	13,6	22,8	21,5	7,5	21,5	11,5	19,0
30008679	EML08-04G-A	8	G1/2	17,5	13,6	22,8	23,5	9,0	28,0	12,0	24,0
30008680	EML10-01G-A	10	G1/8	19,7	15,7	26,5	23,5	5,0	16,0	12,0	14,0
30002068	EML10-02G-A	10	G1/4	19,7	15,7	26,5	25,5	6,5	18,0	12,0	16,0
30008681	EML10-03G-A	10	G3/8	19,7	15,7	26,5	26,0	7,5	21,5	12,0	19,0
30008682	EML10-04G-A	10	G1/2	19,7	15,7	26,5	28,5	9,0	28,0	14,0	24,0
30024364	EML12-01G-A	12	G1/8	18,7	17,8	27,8	24,9	5,0	18,0	14,0	16,0
30008683	EML12-02G-A	12	G1/4	18,7	17,8	27,8	26,9	6,5	18,0	14,0	16,0
30008684	EML12-03G-A	12	G3/8	18,7	17,8	27,8	28,0	7,5	21,5	14,0	19,0
30008685	EML12-04G-A	12	G1/2	18,7	17,8	27,8	30,0	9,0	28,0	19,0	24,0
30023707	EML14-03G-A	14	G3/8	20,5	20,8	30,0	31,9	7,5	21,5	19,0	19,0
30021695	EML14-04G-A	14	G1/2	20,5	20,8	30,0	34,9	9,0	28,0	19,0	24,0
30011623	EML16-03G-A	16	G3/8	21,5	22,8	32,3	31,9	7,5	21,5	19,0	19,0
30011626	EML16-04G-A	16	G1/2	21,5	22,8	32,3	34,9	9,0	28,0	19,0	24,0
30024211	EML16-06G-A	16	G3/4	21,5	22,8	32,3	37,6	12,0	29,2	19,0	26,0



## EML



Номер для заказа	Код заказа	A	D	C	F	M	E	H	G	SW	SW1
	EMLL04-01G-A	4	G1/8	13,5	8	16,6	37,6	8	11,3	6	12
	EMLL04-02G-A	4	G1/4	13,5	8	16,6	38,6	9	15,8	6	14
30024163	EMLL06-01G-A	6	G1/8	17	11,8	22	41	8	13,5	-	12
30021910	EMLL06-02G-A	6	G1/4	17	11,8	22	42	9	15,8	-	14
	EMLL06-03G-A	6	G3/8	17	11,8	22	42,5	9,5	19,1	-	17
	EMLL06-04G-A	6	G1/2	17	11,8	22	44,5	11,5	23,7	-	21
30001476	EMLL08-01G-A	8	G1/8	17,5	13,6	22,8	41,3	8	13,5	11,5	12
30023404	EMLL08-02G-A	8	G1/4	17,5	13,6	22,8	42,3	9	15,8	11,5	14
	EMLL08-03G-A	8	G3/8	17,5	13,6	22,8	42,8	9,5	19,1	11,5	17
	EMLL08-04G-A	8	G1/2	17,5	13,6	22,8	44,8	11,5	23,7	11,5	21
	EMLL10-01G-A	10	G1/8	19,7	15,7	26,5	46,4	8	15,8	12	14
30034275	EMLL10-02G-A	10	G1/4	19,7	15,7	26,5	47,4	9	15,8	12	14
	EMLL10-03G-A	10	G3/8	19,7	15,7	26,5	47,9	9,5	19,1	12	17
	EMLL10-04G-A	10	G1/2	19,7	15,7	26,5	49,9	11,5	23,7	12	21
	EMLL12-01G-A	12	G1/8	18,7	17,8	27,8	47,9	8	19,1	14	17
	EMLL12-02G-A	12	G1/4	18,7	17,8	27,8	48,9	9	19,1	14	17
	EMLL12-03G-A	12	G3/8	18,7	17,8	27,8	49,4	9,5	19,1	14	17
	EMLL12-04G-A	12	G1/2	18,7	17,8	27,8	51,4	11,5	23,7	14	21

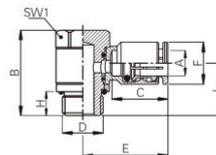


## Фитинги с цилиндрической резьбой

### EMH



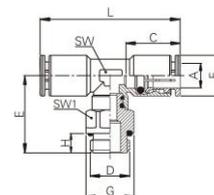
Номер для заказа	Код заказа	A	D	C	F	B	E	G	M	H	SW1
30006875	EMH04-M5-A	4	M5	13,5	8,0	19,0	18,0	8,9	16,2	3,6	8,0
30006877	EMH04-01G-A	4	G1/8	13,5	8,0	25,0	22,4	13,5	16,2	5,0	12,0
30006878	EMH04-02G-A	4	G1/4	13,5	8,0	29,0	22,9	16,0	16,2	7,0	15,0
30038017	EMH06-M5-A	6	M5	17,0	11,8	19,0	21,0	11,3	21,6	3,6	8,0
30006879	EMH06-01G-A	6	G1/8	17,0	11,8	25,0	24,2	13,8	21,6	5,0	12,0
30006880	EMH06-02G-A	6	G1/4	17,0	11,8	29,0	26,5	16,0	21,6	7,0	15,0
30006881	EMH06-03G-A	6	G3/8	17,0	11,8	33,0	28,5	21,4	21,6	7,0	21,0
	EMH06-04G-A	6	G1/2	17,0	11,8	36,0	30,5	26,9	21,6	9,0	24,0
30006882	EMH08-01G-A	8	G1/8	17,5	13,6	25,0	25,9	13,8	22,3	5,0	12,0
30006883	EMH08-02G-A	8	G1/4	17,5	13,6	29,0	26,9	16,0	22,3	7,0	15,0
30006884	EMH08-03G-A	8	G3/8	17,5	13,6	33,0	29,3	21,4	22,3	7,5	21,0
30006885	EMH08-04G-A	8	G1/2	17,5	13,6	36,0	30,8	26,9	22,3	9,0	24,0
	EMH10-01G-A	10	G1/8	19,7	15,7	25,0	30,5	15,8	27,2	5,0	12,0
30006886	EMH10-02G-A	10	G1/4	19,7	15,7	29,0	31,5	17,9	27,2	7,0	15,0
30006887	EMH10-03G-A	10	G3/8	19,7	15,7	33,0	32,6	21,4	27,2	7,0	21,0
30006888	EMH10-04G-A	10	G1/2	19,7	15,7	36,0	33,5	26,9	27,2	9,0	24,0
	EMH12-02G-A	12	G1/4	18,7	17,8	29,0	30,0	17,9	27,5	7,0	15,0
	EMH12-03G-A	12	G3/8	18,7	17,8	33,0	32,2	17,9	27,5	7,0	21,0
	EMH12-04G-A	12	G1/2	18,7	17,8	36,0	33,5	21,4	27,5	9,0	24,0
	EMH16-04G-A	16	G1/2	21,5	22,8	36,0	40,8	26,9	27,5	9,0	24,0
30035486	EMH16-04G-A	16	G1/2	21,5	22,8	36,0	40,8	26,9	27,5	9,0	24,0



### EMB



Номер для заказа	Код заказа	A	D	C	F	L	E	H	G	SW	SW1
30006837	EMB04-M5-A	4	M5	13,5	8,0	32,4	18,6	3,6	8,9	6,0	8,0
30006839	EMB04-01G-A	4	G1/8	13,5	8,0	32,4	17,1	5,0	13,5	6,0	12,0
30006840	EMB04-02G-A	4	G1/4	13,5	8,0	32,4	18,6	7,0	16,0	6,0	12,0
30006843	EMB06-M5-A	6	M5	17,0	11,8	43,2	23,1	3,6	11,3	10,0	10,0
30006845	EMB06-01G-A	6	G1/8	17,0	11,8	43,2	26,0	5,0	13,8	10,0	12,0
30006846	EMB06-02G-A	6	G1/4	17,0	11,8	43,2	26,0	7,0	16,0	10,0	12,0
30006847	EMB06-03G-A	6	G3/8	17,0	11,8	43,2	26,3	7,0	21,4	10,0	19,0
30006848	EMB06-04G-A	6	G1/2	17,0	11,8	43,2	28,0	9,0	26,9	10,0	24,0
30006849	EMB08-01G-A	8	G1/8	17,5	13,6	44,6	24,0	5,0	13,8	12,0	12,0
30006850	EMB08-02G-A	8	G1/4	17,5	13,6	44,6	24,0	7,0	16,0	12,0	12,0
30006851	EMB08-03G-A	8	G3/8	17,5	13,6	44,6	24,3	7,0	21,4	12,0	19,0
30006852	EMB08-04G-A	8	G1/2	17,5	13,6	44,6	26,0	9,0	26,9	12,0	24,0
30006853	EMB10-01G-A	10	G1/8	19,7	15,7	54,4	22,8	5,0	15,8	12,5	14,0
30006854	EMB10-02G-A	10	G1/4	19,7	15,7	54,4	26,1	7,0	17,9	12,5	16,0
30006855	EMB10-03G-A	10	G3/8	19,7	15,7	54,4	26,1	7,0	21,4	12,5	19,0
30006856	EMB10-04G-A	10	G1/2	19,7	15,7	54,4	27,8	9,0	26,9	12,5	24,0
30006857	EMB12-02G-A	12	G1/4	18,7	17,8	55,0	28,2	7,0	17,9	14,0	16,0
30006858	EMB12-03G-A	12	G3/8	18,7	17,8	55,0	28,2	7,0	21,4	14,0	19,0
30006859	EMB12-04G-A	12	G1/2	18,7	17,8	55,0	29,9	9,0	26,9	14,0	24,0
	EMB14-03G-A	14	G3/8	20,5	20,8	60,4	33,2	7,0	23,7	19,0	21,0
30035947	EMB14-04G-A	14	G1/2	20,5	20,8	60,4	34,9	9,0	26,9	19,0	24,0
	EMB16-03G-A	16	G3/8	21,5	22,8	66,0	33,2	7,0	23,7	19,0	21,0
	EMB16-04G-A	16	G1/2	21,5	22,8	66,0	34,9	9,0	26,9	19,0	24,0

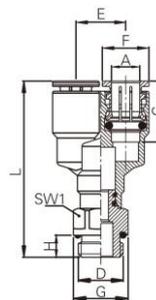


## Фитинги с цилиндрической резьбой

### EMW



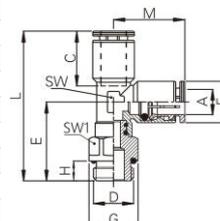
Номер для заказа	Код заказа	A	D	C	F	L	E	G	H	SW1
30006889	EMW04-M5-A	4	M5	14,0	8,0	32,0	9,0	9,0	4,0	8,0
30006891	EMW04-01G-A	4	G1/8	13,5	8,0	34,3	8,6	13,5	5,0	12,0
30006892	EMW04-02G-A	4	G1/4	13,5	8,0	34,3	8,6	16,0	7,0	12,0
	EMW06-M5-A	6	M5	17,0	11,8	40,7	12,6	11,3	3,6	10,0
30006893	EMW06-01G-A	6	G1/8	17,0	11,8	42,7	12,6	13,8	5,0	12,0
30006894	EMW06-02G-A	6	G1/4	17,0	11,8	43,2	12,6	16,0	7,0	12,0
30006895	EMW06-03G-A	6	G3/8	17,0	11,8	43,2	12,6	21,4	7,0	19,0
30006896	EMW06-04G-A	6	G1/2	17,0	11,8	45,7	12,6	26,9	9,0	24,0
30006897	EMW08-01G-A	8	G1/8	17,5	13,6	49,7	14,5	13,8	5,0	12,0
30006898	EMW08-02G-A	8	G1/4	17,5	13,6	49,7	14,5	16,0	7,0	12,0
30006899	EMW08-03G-A	8	G3/8	17,5	13,6	50,7	14,5	21,4	7,0	19,0
30006900	EMW08-04G-A	8	G1/2	17,5	13,6	52,7	14,5	26,9	9,0	24,0
	EMW10-01G-A	10	G1/8	19,7	15,7	49,5	17,0	15,8	5,0	14,0
30006901	EMW10-02G-A	10	G1/4	19,7	15,7	49,5	17,0	17,9	7,0	16,0
30006902	EMW10-03G-A	10	G3/8	19,7	15,7	51,0	17,0	21,4	7,0	19,0
30006903	EMW10-04G-A	10	G1/2	19,7	15,7	53,0	17,0	26,9	9,0	24,0
	EMW12-02G-A	12	G1/4	18,7	17,8	52,9	20,0	17,9	7,0	16,0
	EMW12-03G-A	12	G3/8	18,7	17,8	54,4	20,0	21,4	7,0	19,0
30035945	EMW12-04G-A	12	G1/2	18,7	17,8	56,4	20,0	26,9	9,0	24,0



### EMP



Номер для заказа	Код заказа	A	D	C	F	G	E	L	M	H	SW	SW1
30006919	EMP04-M5-A	4	M5	13,5	8,0	8,9	18,6	35,0	16,2	3,6	8,0	6,0
30006921	EMP04-01G-A	4	G1/8	13,5	8,0	13,5	17,1	33,3	16,2	5,0	12,0	6,0
30006922	EMP04-02G-A	4	G1/4	13,5	8,0	16,0	18,6	34,8	16,2	7,0	12,0	6,0
	EMP06-M5-A	6	M5	17,0	11,8	11,3	23,1	44,7	21,6	3,6	10,0	10,0
30006923	EMP06-01G-A	6	G1/8	17,0	11,8	13,8	26,0	47,6	21,6	5,0	12,0	10,0
30006924	EMP06-02G-A	6	G1/4	17,0	11,8	16,0	26,0	47,6	21,6	7,0	12,0	10,0
30006925	EMP06-03G-A	6	G3/8	17,0	11,8	21,4	26,3	47,9	21,6	7,0	19,0	10,0
	EMP06-04G-A	6	G1/2	17,0	11,8	26,9	28,0	49,6	21,6	9,0	24,0	10,0
30006926	EMP08-01G-A	8	G1/8	17,5	13,6	13,8	24,0	46,3	22,3	5,0	12,0	12,0
30006927	EMP08-02G-A	8	G1/4	17,5	13,6	16,0	24,0	46,3	22,3	7,0	12,0	12,0
30006928	EMP08-03G-A	8	G3/8	17,5	13,6	21,4	24,3	46,6	22,3	7,0	19,0	12,0
30006929	EMP08-04G-A	8	G1/2	17,5	13,6	26,9	26,0	48,3	22,3	9,0	24,0	12,0
	EMP10-01G-A	10	G1/8	19,7	15,7	15,8	22,8	50,0	27,2	5,0	14,0	12,5
30006930	EMP10-02G-A	10	G1/4	19,7	15,7	17,9	26,1	53,3	27,2	7,0	16,0	12,5
30006931	EMP10-03G-A	10	G3/8	19,7	15,7	21,4	26,1	53,3	27,2	7,0	19,0	12,5
30006932	EMP10-04G-A	10	G1/2	19,7	15,7	26,9	27,8	55,0	27,2	9,0	24,0	12,5
30037407	EMP12-02G-A	12	G1/4	18,7	17,8	17,9	28,2	55,7	27,5	7,0	16,0	14,0
30035521	EMP12-03G-A	12	G3/8	18,7	17,8	21,4	28,2	55,7	27,5	7,0	19,0	14,0
30037408	EMP12-04G-A	12	G1/2	18,7	17,8	26,9	29,9	57,4	27,5	9,0	24,0	14,0

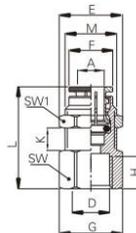


## Фитинги с цилиндрической резьбой

### EMMF



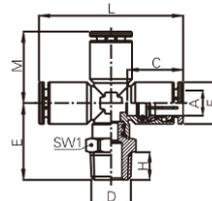
Номер для заказа	Код заказа	A	D	F	C	E	M	H	G	L	SW	SW1	K
	EMMF04-M5-A	4	M5	8,0	13,5	6,0	M10x1	6,0	13,5	21,2	12,0	14,0	7,0
30023398	EMMF04-01G-A	4	G1/8	8,0	13,5	15,8	M10x1	8,0	13,5	25,1	12,0	14,0	7,0
30023397	EMMF04-02G-A	4	G1/4	8,0	13,5	15,8	M10x1	11,0	19,1	28,5	17,0	14,0	7,0
30023091	EMMF06-01G-A	6	G1/8	11,8	17,0	19,1	M14x1	8,0	17,9	27,4	16,0	17,0	9,5
30023399	EMMF06-02G-A	6	G1/4	11,8	17,0	19,1	M14x1	11,0	17,9	31,0	16,0	17,0	9,0
30021336	EMMF08-01G-A	8	G1/8	13,6	17,5	21,4	M16x1	8,0	19,1	27,5	17,0	19,0	9,0
30023400	EMMF08-02G-A	8	G1/4	13,6	17,5	21,4	M16x1	11,0	19,1	29,5	17,0	19,0	9,0
30023114	EMMF10-03G-A	10	G3/8	15,7	19,7	24,9	M18x1	11,5	23,7	34,0	21,0	22,0	9,0



### EMZT



Номер для заказа	Код заказа	A	D	C	F	M	E	H	L	SW1
30006904	EMZT04-M5-A	4	M5							
30006906	EMZT04-01G-A	4	G1/8	13,5	8	16,2	17,6	8	32,4	10
30006907	EMZT04-02G-A	4	G1/4	13,5	8	16,2	18,6	9	32,4	14
30006908	EMZT06-01G-A	6	G1/8	17	11,8	21,6	26	8	43,2	12
30006909	EMZT06-02G-A	6	G1/4	17	11,8	21,6	27	9	43,2	14
30006910	EMZT06-03G-A	6	G3/8							
30006912	EMZT08-01G-A	8	G1/8	17,5	13,6	22,3	24	8	44,6	12
30006913	EMZT08-02G-A	8	G1/4	17,5	13,6	22,3	25	9	44,6	14
30006914	EMZT08-03G-A	8	G3/8	17,5	13,6	22,3	25,5	9,5	44,6	17
30006915	EMZT08-04G-A	8	G1/2	17,5	13,6	22,3	27,5	11,5	44,6	21
30006916	EMZT10-02G-A	10	G1/4							
30006917	EMZT10-03G-A	10	G3/8	19,7	15,7	27,2	27,3	9,5	54,4	17
30006918	EMZT10-04G-A	10	G1/2							
	EMZT12-04G-A	12	G1/2	18,7	17,8	27,5	31,4	11,5	55	21



## Фитинги без резьбы

### EMU



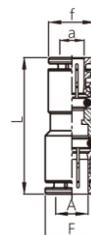
Номер для заказа	Код заказа	A	F	C	L
30006962	EMU04-A	4	8,0	14	29
30006963	EMU06-A	6	11,8	17	34
30006964	EMU08-A	8	13,6	18	36
30006965	EMU10-A	10	15,7	20	41
30006966	EMU12-A	12	17,8	19	39
30024213	EMU14-A	14	20,8	21	44
30024214	EMU16-A	16	22,8	22	45



### EMG



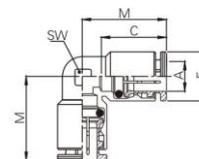
Номер для заказа	Код заказа	A	a	F	f	L
30035956	EMG06-04-A	6	4	11,8	8	30,8
30035957	EMG08-04-A	8	4	13,6	8	32,2
30002074	EMG08-06-A	8	6	13,6	11,8	34,8
30024869	EMG10-06-A	10	6	15,7	11,8	37,1
30023406	EMG10-08-A	10	8	15,7	13,6	38,4
30035094	EMG12-08-A	12	8	17,8	13,6	37,8
30023407	EMG12-10-A	12	10	17,8	15,7	40,1
30032711	EMG16-12-A	16	12	22,8	17,8	41,8
30023232	EMG16-14-A	16	14	22,8	20,8	44,7



### EMV



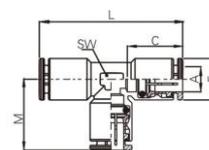
Номер для заказа	Код заказа	A	F	M	C	SW
30006952	EMV04-A	4	8,0	16	14	6
30006953	EMV06-A	6	11,8	22	17	10
30006954	EMV08-A	8	13,6	22	18	12
30006955	EMV10-A	10	15,7	27	20	13
30006956	EMV12-A	12	17,8	28	19	14
30026577	EMV14-A	14	20,8	30	21	19
30026578	EMV16-A	16	22,8	33	22	19



### EME



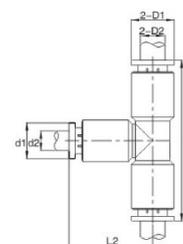
Номер для заказа	Код заказа	A	F	C	L	M	SW
30006947	EME04-A	4	8,0	14	32	16	6,0
30006948	EME06-A	6	11,8	17	43	22	10,0
30006949	EME08-A	8	13,6	18	45	22	12,0
30006950	EME10-A	10	15,7	20	54	27	12,5
30006951	EME12-A	12	17,8	19	55	28	14,0
30021689	EME14-A	14	20,8	21	60	30	19,0
30011625	EME16-A	16	22,8	22	66	33	19,0



### TKC-PEG



Номер для заказа	Код заказа	D2	d2	D1	d1	L1	L2
30037282	TKC-PEG06-04	6	4	12	8	46	18
30036824	TKC-PEG08-06	8	6	14	12	51	23,5
30037283	TKC-PEG10-06	10	6	16	12	60	21
30037284	TKC-PEG10-08	10	8	16	14	60	26
30036823	TKC-PEG12-08	12	8	18	14	63	28
30037285	TKC-PEG12-10	12	10	18	16	63	30
30037500	TKC-PEG16-12	16	12	23	18	70	32
30037501	TKC-PEG16-14	16	14	23	21	70	35

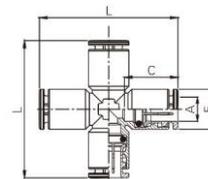


## Фитинги без резьбы

### EMZA



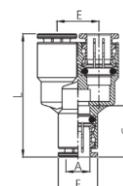
Номер для заказа	Код заказа	A	F	C	L
30006972	EMZA04-A	4	8,0	14	32
30006973	EMZA06-A	6	11,8	17	43
30006974	EMZA08-A	8	13,6	18	45
30006975	EMZA10-A	10	15,7	20	54
30006976	EMZA12-A	12	17,8	19	55



### EMZA



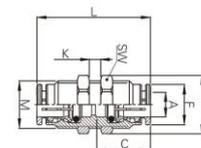
Номер для заказа	Код заказа	A	F	L	C	E
30006957	EMY04-A	4	8	31	14	9
30006958	EMY06-A	6	11,8	38	17	13
30006959	EMY08-A	8	13,6	42	18	15
30006960	EMY10-A	10	15,7	46	20	17
30006961	EMY12-A	12	17,8	47	19	20



### EMM



Номер для заказа	Код заказа	A	F	C	L	M	E	SW	K
30006967	EMM04-A	4	8,0	14	29	M10x1	15,8	14,0	9,0
30006968	EMM06-A	6	11,8	17	35	M14x1	19,1	17,0	14,0
30006969	EMM08-A	8	13,6	18	36	M16x1	21,4	19,0	15,0
30006970	EMM10-A	10	15,7	20	41	M18x1	24,9	22,0	15,0
30006971	EMM12-A	12	17,8	19	39	M20x1	26,9	24,0	15,0
30024215	EMM14-A	14	20,8	21	44	M23x1	30,4	27,0	14,0
30023115	EMM16-A	16	22,8	22	45	M26x1	33,8	30,0	18,0



## Фитинги с накидной гайкой латунные

### Система обозначений

Серия		Тип резьбы	
EJSM	Фитинг с накидной гайкой	P	Резьба коническая PT
Тип		Присоединительная резьба	
C			Без резьбы
FC		M6	Резьба M6
...		M7	Резьба M7
Диаметр шланга		01	Резьба 1/8
04	Наружный диаметр 4 мм	02	Резьба 1/4
06	Наружный диаметр 6 мм	03	Резьба 3/8
08	Наружный диаметр 8 мм	04	Резьба 1/2
10	Наружный диаметр 10 мм		
12	Наружный диаметр 12 мм		

Пример заказа: штуцер прямой серия EJSM, шланг наружный диаметр 8 мм, резьба 1/8.  
Код заказа: **EJSM-C08-01P-A**

### Характеристики

Рабочие характеристики	
Материал	Латунь
Рабочая среда	Сжатый воздух
Рабочее давление, Мпа	-0,09 ... 1,0
Рабочая температура, °C	-40 ... +60

Ø шланга	PU полиуретан	PE полиэтилен	PA полиамид
EJSM-...04	PU040X025	PE040X025	-
EJSM-...06	PU060X040	PE060X040	PA060X040
EJSM-...08	PU080X055	PE080X050	PA080X060
EJSM-...10	PU100X065	PE100X075	PA100X080
EJSM-...12	PU120X080	-	PA120X090

### Фитинги с конической резьбой

#### EJSM-C



Номер для заказа	Код заказа	D	Резьба
30022578	EJSM-C04-M5-A	4	M5
	EJSM-C04-M6-A	4	M6
30024326	EJSM-C04-01P-A	4	R1/8
	EJSM-C04-02P-A	4	R1/8
30036983	EJSM-C06-M6-A	6	M6
30022579	EJSM-C06-01P-A	6	R1/8
30022580	EJSM-C06-02P-A	6	R1/4
	EJSM-C06-03P-A	6	R3/8
30022581	EJSM-C08-01P-A	8	R1/8
30022582	EJSM-C08-02P-A	8	R1/4
30022583	EJSM-C08-03P-A	8	R3/8
30027459	EJSM-C10-01P-A	10	R1/8
30022584	EJSM-C10-02P-A	10	R1/4
30022585	EJSM-C10-03P-A	10	R3/8
30024201	EJSM-C10-04P-A	10	R1/2
30026657	EJSM-C12-02P-A	12	R1/4
30026745	EJSM-C12-03P-A	12	R3/8
30026746	EJSM-C12-04P-A	12	R1/2

#### EJSM-FC



Номер для заказа	Код заказа	D	Резьба
	EJSM-FC04-01P-A	4	R1/8
	EJSM-FC04-02P-A	4	R1/4
30024197	EJSM-FC06-01P-A	6	R1/8
30024196	EJSM-FC06-02P-A	6	R1/4
	EJSM-FC06-03P-A	6	R3/8
30024198	EJSM-FC08-01P-A	8	R1/8
	EJSM-FC08-02P-A	8	R1/4
	EJSM-FC08-03P-A	8	R3/8
	EJSM-FC10-01P-A	10	R1/8
30038362	EJSM-FC10-02P-A	10	R1/4
	EJSM-FC10-03P-A	10	R3/8
	EJSM-FC10-04P-A	10	R1/2
30038363	EJSM-FC12-02P-A	12	R1/4
	EJSM-FC12-03P-A	12	R3/8
	EJSM-FC12-04P-A	12	R1/2

## Фитинги с конической резьбой

### EJSM-L



Номер для заказа	Код заказа	D	Резьба
30022586	EJSM-L04-M5-A	4	M5
	EJSM-L04-M6-A	4	M6
	EJSM-L04-01P-A	4	R1/8
	EJSM-L04-02P-A	4	R1/4
30036984	EJSM-L06-M6-A	6	M6
30022587	EJSM-L06-01P-A	6	R1/8
30022588	EJSM-L06-02P-A	6	R1/4
	EJSM-L06-03P-A	6	R3/8
30022589	EJSM-L08-01P-A	8	R1/8
30022590	EJSM-L08-02P-A	8	R1/4
30022591	EJSM-L08-03P-A	8	R3/8
	EJSM-L08-04P-A	8	R1/2
30027790	EJSM-L10-01P-A	10	R1/8
30022592	EJSM-L10-02P-A	10	R1/4
30022593	EJSM-L10-03P-A	10	R3/8
30024199	EJSM-L10-04P-A	10	R1/2
30034111	EJSM-L12-02P-A	12	R1/4
	EJSM-L12-03P-A	12	R3/8
30024200	EJSM-L12-04P-A	12	R1/2

### EJSM-FL



Номер для заказа	Код заказа	D	Резьба
	EJSM-FL04-01P-A	4	R1/8
	EJSM-FL04-02P-A	4	R1/4
30032551	EJSM-FL06-01P-A	6	R1/8
30039194	EJSM-FL06-02P-A	6	R1/4
	EJSM-FL06-03P-A	6	R3/8
	EJSM-FL08-01P-A	8	R1/8
30035393	EJSM-FL08-02P-A	8	R1/4
	EJSM-FL08-03P-A	8	R3/8
	EJSM-FL08-04P-A	8	R1/2
	EJSM-FL10-01P-A	10	R1/8
	EJSM-FL10-02P-A	10	R1/4
	EJSM-FL10-03P-A	10	R3/8
	EJSM-FL10-04P-A	10	R1/2
	EJSM-FL12-02P-A	12	R1/4
	EJSM-FL12-03P-A	12	R3/8
	EJSM-FL12-04P-A	12	R1/2

### EJSM-3T



Номер для заказа	Код заказа	D	Резьба
	EJSM-3T04-M5-A	4	M5
	EJSM-3T04-M6-A	4	M6
	EJSM-3T04-01P-A	4	R1/8
	EJSM-3T04-02P-A	4	R1/4
30025752	EJSM-3T06-01P-A	6	R1/8
30025753	EJSM-3T06-02P-A	6	R1/4
	EJSM-3T06-03P-A	6	R3/8
30025754	EJSM-3T08-01P-A	8	R1/8
30025755	EJSM-3T08-02P-A	8	R1/4
30025756	EJSM-3T08-03P-A	8	R3/8
	EJSM-3T08-04P-A	8	R1/2
	EJSM-3T10-01P-A	10	R1/8
	EJSM-3T10-02P-A	10	R1/4
	EJSM-3T10-03P-A	10	R3/8
	EJSM-3T10-04P-A	10	R1/2
	EJSM-3T12-02P-A	12	R1/4
	EJSM-3T12-03P-A	12	R3/8
	EJSM-3T12-04P-A	12	R1/2

### EJSM-3Y



Номер для заказа	Код заказа	D	Резьба
	EJSM-3Y04-M5-A	4	M5
	EJSM-3Y04-M6-A	4	M6
	EJSM-3Y04-01P-A	4	R1/8
	EJSM-3Y04-02P-A	4	R1/4
	EJSM-3Y06-01P-A	6	R1/8
	EJSM-3Y06-02P-A	6	R1/4
	EJSM-3Y06-03P-A	6	R3/8
30027461	EJSM-3Y08-01P-A	8	R1/8
	EJSM-3Y08-02P-A	8	R1/4
30024543	EJSM-3Y08-03P-A	8	R3/8
	EJSM-3Y08-04P-A	8	R1/2
	EJSM-3Y10-01P-A	10	R1/8
	EJSM-3Y10-02P-A	10	R1/4
	EJSM-3Y10-03P-A	10	R3/8
	EJSM-3Y10-04P-A	10	R1/2
	EJSM-3Y12-02P-A	12	R1/4
	EJSM-3Y12-03P-A	12	R3/8
	EJSM-3Y12-04P-A	12	R1/2

## Фитинги без резьбы

### EJSM-V



Номер для заказа	Код заказа	D
	EJSM-V04-A	4
	EJSM-V06-A	6
30027789	EJSM-V08-A	8
	EJSM-V10-A	10
30027788	EJSM-V12-A	12

### EJSM-T



Номер для заказа	Код заказа	D
30022594	EJSM-T04-A	4
30022595	EJSM-T06-A	6
30022596	EJSM-T08-A	8
30022597	EJSM-T10-A	10
30026747	EJSM-T12-A	12

### EJSM-U



Номер для заказа	Код заказа	D
30025757	EJSM-U04-A	4
30025758	EJSM-U06-A	6
30025759	EJSM-U08-A	8
30025760	EJSM-U10-A	10
30025761	EJSM-U12-A	12

### EJSM-JZC



Номер для заказа	Код заказа	D
	EJSM-JZC04-A	4
	EJSM-JZC06-A	6
	EJSM-JZC08-A	8
	EJSM-JZC10-A	10
	EJSM-JZC12-A	12

## Цанговые фитинги из нержавеющей стали

### Система обозначений

Серия		Материал	
SP	Нержавеющая сталь	G	Резьба цилиндрическая G
Тип		P	Коническая PT
C		Тип резьбы	
OC		S1	Нержавеющая сталь SS316
...		S2	Нержавеющая сталь SS304
Диаметр шланга		Присоединительная резьба	
04	Наружный диаметр 4 мм	M5	Резьба M5
06	Наружный диаметр 6 мм	M6	Резьба M6
08	Наружный диаметр 8 мм	M7	Резьба M7
10	Наружный диаметр 10 мм	01	Резьба 1/8
12	Наружный диаметр 12 мм	02	Резьба 1/4
14	Наружный диаметр 14 мм	03	Резьба 3/8
16	Наружный диаметр 16 мм	04	Резьба 1/2

**Пример заказа:** штуцер серия SPC, корпус из нержавеющей стали SS316, шланг 4 мм, резьба G1/8.  
Код заказа: **SPC04-01S1G**

### Характеристики

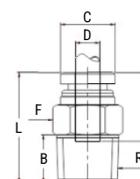
Рабочие характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь SS316
Рабочая среда	Сжатый воздух
Рабочее давление, МПа	-0,95 ... 1,6
Рабочая температура, °C	-20 ... +150

### Фитинги с цилиндрической резьбой

#### SPC



Номер для заказа	Код заказа	D	R	C	B	E	F	L
30000907	SPC04-01S1G	4	1/8	9	8	14,7	S10	21,4
30000908	SPC04-02S1G	4	1/4	9	11	14,7	S14	23
30000909	SPC06-01S1G	6	1/8	11	8	16,4	S12	21,7
30000910	SPC06-02S1G	6	1/4	11	11	16,4	S14	23,2
30000911	SPC06-03S1G	6	3/8	11	11	16,4	S17	23,2
30000912	SPC06-04S1G	6	1/2	11	14,5	16,4	S22	28,5
30000913	SPC08-01S1G	8	1/8	13,7	8	16,8	S14	26,7
30000914	SPC08-02S1G	8	1/4	13,7	11	16,8	S14	24,7
30000915	SPC08-03S1G	8	3/8	13,7	11	16,8	S17	24,7
30029710	SPC08-04S1G	8	1/2	13,7	14,5	16,8	S22	28,6
30022453	SPC10-01S1G	10	1/8	15,5	8	18,4	S17	28,5
30000917	SPC10-02S1G	10	1/4	15,5	11	18,4	S17	29,5
30000918	SPC10-03S1G	10	3/8	15,5	11	18,4	S17	26,1
30000919	SPC10-04S1G	10	1/2	15,5	14,5	18,4	S22	28,5
30000920	SPC12-02S1G	12	1/4	18,7	11	19,2	S19	31,5
30000921	SPC12-03S1G	12	3/8	18,7	11	19,2	S19	28
30000922	SPC12-04S1G	12	1/2	18,7	14,5	19,2	S22	28,5
30024205	SPC12-06S1G	12	3/4	18,7	14,5	19,2	S27	29,5
30000923	SPC14-02S1G	14	1/4	20,6	11	20	S19	31
30000924	SPC14-03S1G	14	3/8	20,6	11	20	S19	31
30000925	SPC14-04S1G	14	1/2	20,6	14,5	20	S22	30,5
30000926	SPC14-06S1G	14	3/4	20,6	14,5	20	S27	29,5
30000928	SPC16-03S1G	16	3/8	22,6	11	19,7	S22	31,9
30000929	SPC16-04S1G	16	1/2	22,6	14,5	19,7	S22	32,4
30000930	SPC16-06S1G	16	3/4	22,6	14,5	19,7	S27	29,5

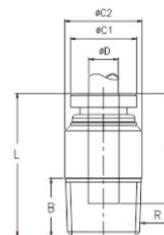


## Фитинги с цилиндрической резьбой

### SPOC



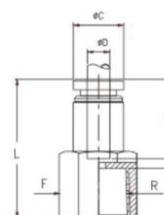
Номер для заказа	Код заказа	D	R	B	C1	C2	E	L	g
	SPOC04-01S1G	4	G1/8	8	09	10,5	14,7	21,4	9
	SPOC04-02S1G	4	G1/4	11	09	14	14,7	23	-
	SPOC06-01S1G	6	G1/8	8	11	12	16,4	21,7	9
	SPOC06-02S1G	6	G1/4	11	11	14	16,4	23,2	16
	SPOC06-03S1G	6	G3/8	11	11	17	16,4	23,2	24
	SPOC06-04S1G	6	G1/2	14,5	11	14	16,4	28,5	53
	SPOC08-01S1G	8	G1/8	8	13,7	14	16,8	26,7	11
	SPOC08-02S1G	8	G1/4	11	13,7	14	16,8	24,7	14
	SPOC08-03S1G	8	G3/8	11	13,7	17	16,8	24,7	20
	SPOC08-04S1G	8	G1/2	14,5	13,7	21	16,8	28,6	51
	SPOC10-01S1G	10	G1/8	8	15,5	16	18,4	28,4	22
	SPOC10-02S1G	10	G1/4	11	15,5	16	18,4	29,5	24
	SPOC10-03S1G	10	G3/8	11	15,5	17	18,4	26,1	22
	SPOC10-04S1G	10	G1/2	14,5	15,5	21	18,4	28,5	40
	SPOC12-02S1G	12	G1/4	11	18,7	19,2	19,2	31,5	38
	SPOC12-03S1G	12	G3/8	11	18,7	19,2	19,2	28	25
	SPOC12-04S1G	12	G1/2	14,5	18,7	19,2	19,2	28,5	40
	SPOC14-02S1G	14	G1/4	11	20,6	21	20	31	34
	SPOC14-03S1G	14	G3/8	11	20,6	21	20	31	39
	SPOC14-04S1G	14	G1/2	14,5	20,6	21	20	30,5	41
	SPOC14-06S1G	14	G3/4	14,5	20,6	27	20	29,5	63
	SPOC16-03S1G	16	G3/8	14,5	22,6	23	19,7	31,9	-
	SPOC16-04S1G	16	G1/2	14,5	22,6	23	19,7	32,4	-
	SPOC16-06S1G	16	G3/4	16	22,6	27	19,7	29,5	60



### SPCF



Номер для заказа	Код заказа	D	R	B	C	E	F	L
30000979	SPCF04-01S1G	4	G1/8	9	9	14,7	S12	26
30000980	SPCF04-02S1G	4	G1/4	12	9	14,7	S17	29
30000981	SPCF06-01S1G	6	G1/8	9	11	16,4	S12	27,5
30000982	SPCF06-02S1G	6	G1/4	12	11	16,4	S17	30,5
30000983	SPCF06-03S1G	6	G3/8	12	11	16,4	S19	30,5
30000984	SPCF06-04S1G	6	G1/2	15,5	11	16,4	S24	34,5
30000985	SPCF08-01S1G	8	G1/8	9	13,7	16,8	S14	27,8
30000986	SPCF08-02S1G	8	G1/4	12	13,7	16,8	S17	30,5
30000987	SPCF08-03S1G	8	G3/8	12	13,7	16,8	S19	30,5
30000988	SPCF08-04S1G	8	G1/2	15,5	13,7	16,8	S24	34,5
	SPCF10-01S1G	10	G1/8	9	15,5	18,4	S17	29,2
30000989	SPCF10-02S1G	10	G1/4	12	15,5	18,4	S17	32
30000990	SPCF10-03S1G	10	G3/8	12	15,5	18,4	S19	32
30000991	SPCF10-04S1G	10	G1/2	15,5	15,5	18,4	S24	36
30000992	SPCF12-02S1G	12	G1/4	12	18,7	19,2	S19	32,5
30000993	SPCF12-03S1G	12	G3/8	12	18,7	19,2	S19	32,5
30000994	SPCF12-04S1G	12	G1/2	15,5	18,7	19,2	S24	36,4
30000995	SPCF14-02S1G	14	G1/4	12	20,6	20	S22	32
30000996	SPCF14-03S1G	14	G3/8	12	20,6	20	S22	32
30000996	SPCF14-04S1G	14	G1/2	15,5	20,6	20	S24	36
30001509	SPCF16-03S1G	16	G3/8	12	22,6	19,7	S22	33
30001510	SPCF16-04S1G	16	G1/2	15,5	22,6	19,7	S22	37

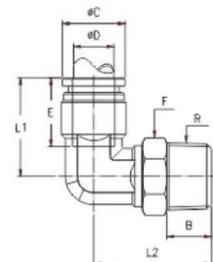


## Фитинги с цилиндрической резьбой

### SPL



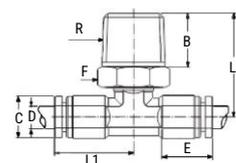
Номер для заказа	Код заказа	D	R	C	B	E	F	L1	L2
30001568	SPL04-01S1G	4	1/8	9	8	14,7	S12	17,4	20,5
30001569	SPL04-02S1G	4	1/4	9	11	14,7	S14	17,4	24
30001570	SPL06-01S1G	6	1/8	11	8	16,4	S12	21,1	21
30001571	SPL06-02S1G	6	1/4	11	11	16,4	S14	21,1	24,5
30001572	SPL06-03S1G	6	3/8	11	11	16,4	S17	21,1	25
30001573	SPL06-04S1G	6	1/2	11	14,5	16,4	S22	21,1	28,5
30001574	SPL08-01S1G	8	1/8	13,7	8	16,8	S14	22	23,9
30001575	SPL08-02S1G	8	1/4	13,7	11	16,8	S14	22	27,4
30001576	SPL08-03S1G	8	3/8	13,7	11	16,8	S17	22	27,9
30001577	SPL08-04S1G	8	1/2	13,7	14,5	16,8	S22	22	31,4
30032232	SPL10-01S1G	10	1/8	15,5	8	18,4	S17	24,6	25,5
30001578	SPL10-02S1G	10	1/4	15,5	11	18,4	S17	24,6	28,5
30001579	SPL10-03S1G	10	3/8	15,5	11	18,4	S17	24,6	29
30001580	SPL10-04S1G	10	1/2	15,5	14,5	18,4	S22	24,6	32,5
30001581	SPL12-02S1G	12	1/4	18,7	11	19,2	S19	28,8	30,5
30001582	SPL12-03S1G	12	3/8	18,7	11	19,2	S19	28,8	31
30001583	SPL12-04S1G	12	1/2	18,7	14,5	19,2	S22	28,8	34,5
	SPL12-06S1G	12	1/4	18,7	14,5	19,2	S27	28,8	34,5
30001584	SPL14-02S1G	14	3/8	20,6	11	20	S19	27,8	30,5
30001585	SPL14-03S1G	14	1/2	20,6	11	20	S19	27,8	31
30001586	SPL14-04S1G	14	3/4	20,6	14,5	20	S22	27,8	34,5
30001587	SPL14-06S1G	14	3/4	20,6	14,5	20	S27	27,8	34,5
30001589	SPL16-03S1G	16	3/8	22,6	11	19,7	S22	34,7	31,5
30001590	SPL16-04S1G	16	1/2	22,6	14,5	19,7	S22	34,7	35
30001591	SPL16-06S1G	16	3/4	22,6	16	19,7	S34	34,7	37,5



### SPB



Номер для заказа	Код заказа	D	R	B	C	E	F	L1	L2
	SPB04-01S1G	04	G1/8	8	9	14,7	S12	17,4	34,8
	SPB04-02S1G	04	G1/4	11	9	14,7	S14	17,4	34,8
	SPB06-01S1G	06	G1/8	8	11	16,4	S12	21,1	42,2
	SPB06-02S1G	06	G1/4	11	11	16,4	S14	21,1	42,2
	SPB06-03S1G	06	G3/8	11	11	16,4	S17	21,1	42,2
	SPB06-04S1G	06	G1/2	14,5	11	16,4	S22	21,1	42,2
	SPB08-01S1G	08	G1/8	8	13,7	16,8	S12	22	44
	SPB08-02S1G	08	G1/4	11	13,7	16,8	S14	22	44
	SPB08-03S1G	08	G3/8	11	13,7	16,8	S17	22	44
	SPB08-04S1G	08	G1/2	14,5	13,7	16,8	S22	22	44
	SPB10-02S1G	10	G1/4	11	15,5	18,4	S17	24,6	49,2
	SPB10-03S1G	10	G3/8	11	15,5	18,4	S17	24,6	49,2
	SPB10-04S1G	10	G1/2	14,5	15,5	18,4	S22	24,6	49,2
	SPB12-02S1G	12	G1/4	11	18,7	19,2	S19	28,8	57,6
	SPB12-03S1G	12	G3/8	11	18,7	19,2	S19	28,8	57,6
	SPB12-04S1G	12	G1/2	14,5	18,7	19,2	S22	28,8	57,6
	SPB12-06S1G	12	G3/4	14,5	18,7	19,2	S27	28,8	57,6
	SPB14-02S1G	14	G1/4	11	20,6	20	S19	27,8	55,6
	SPB14-03S1G	14	G3/8	11	20,6	20	S19	27,8	55,6
	SPB14-04S1G	14	G1/2	14,5	20,6	20	S22	27,8	55,6
	SPB14-06S1G	14	G3/4	14,5	20,6	20	S27	27,8	55,6
	SPB16-03S1G	16	G3/8	11	22,6	19,7	S22	34,7	69,4
	SPB16-04S1G	16	G1/2	14,5	22,6	19,7	S22	34,7	69,4
	SPB16-06S1G	16	G3/4	14,5	22,6	19,7	S27	34,7	69,4

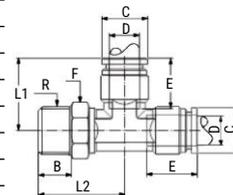


## Фитинги с цилиндрической резьбой

### SPD



Номер для заказа	Код заказа	D	R	C	B	E	F	L1	L2
30001696	SPD04-01S1G	4	G1/8	9	8	14,7	S12	16,9	37,9
30001697	SPD04-02S1G	4	G1/4	9	11	14,7	S14	16,9	41,4
30001698	SPD06-01S1G	6	G1/8	11	8	16,4	S12	21,1	42,1
30001699	SPD06-02S1G	6	G1/4	11	11	16,4	S14	21,1	46,1
30001700	SPD06-03S1G	6	G3/8	11	11	16,4	S17	21,1	46,1
30001701	SPD06-04S1G	6	G1/2	11	14,5	16,4	S22	21,1	49,6
30001702	SPD08-01S1G	8	G1/8	13,7	8	16,8	S12	22	55,9
30001703	SPD08-02S1G	8	G1/4	13,7	11	16,8	S14	22	49,4
30001704	SPD08-03S1G	8	G3/8	13,7	11	16,8	S17	22	49,9
30001705	SPD08-04S1G	8	G1/2	13,7	14,5	16,8	S22	22	53,4
30001706	SPD10-02S1G	10	G1/4	15,5	11	18,4	S17	24,6	53,1
30001707	SPD10-03S1G	10	G3/8	15,5	11	18,4	S17	24,6	53,6
30001708	SPD10-04S1G	10	G1/2	15,5	14,5	18,4	S22	24,6	37,1
30001709	SPD12-02S1G	12	G1/4	18,7	11	19,2	S19	28,8	59,3
30001710	SPD12-03S1G	12	G3/8	18,7	11	19,2	S19	28,8	59,8
30001711	SPD12-04S1G	12	G1/2	18,7	14,5	19,2	S22	28,8	63,3
30001712	SPD14-02S1G	14	G1/4	20,6	11	20	S19	27,8	58,3
30001713	SPD14-03S1G	14	G3/8	20,6	11	20	S19	27,8	58,8
30001714	SPD14-04S1G	14	G1/2	20,6	14,5	20	S22	27,8	62,5
30001715	SPD14-06S1G	14	G3/4	20,6	14,5	20	S27	27,8	63,8
30001717	SPD16-03S1G	16	G3/8	22,6	11	19,7	S22	34,7	66,2
30001718	SPD16-04S1G	16	G1/2	22,6	14,5	19,7	S22	34,7	69,7
30001719	SPD16-06S1G	16	G3/4	22,6	14,5	19,7	S27	34,7	71,2

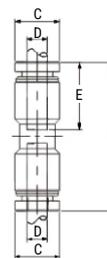


## Фитинги без резьбы

### SPU



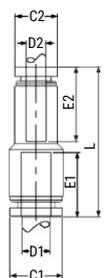
Номер для заказа	Код заказа	D	C	E	L
30000726	SPU04S1	4	9	14,7	33
30000727	SPU06S1	6	11	16,4	36
30000728	SPU08S1	8	13,7	16,8	36
30000729	SPU10S1	10	15,5	18,4	39
30000730	SPU12S1	12	18,7	19,2	40
30000731	SPU14S1	14	20,6	20	40
30000732	SPU16S1	16	22,6	19,7	41



### SPGJ



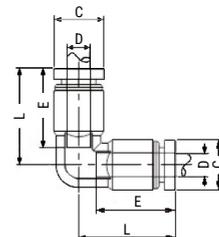
Номер для заказа	Код заказа	D1	D2	C1	C2	E1	E2	L
30024155	SPGJ06-04S1	6	4	11	9	16,4	14,7	34
30023088	SPGJ08-06S1	8	6	13,7	11	16,8	16,4	35
30024124	SPGJ10-08S1	10	8	15,5	13,7	18,4	18,4	36,5
30024521	SPGJ12-08S1	12	8	18,7	13,7	19,2	19,2	37,5
30023340	SPGJ12-10S1	12	10	18,7	15,5	19,2	19,2	39
30034474	SPGJ14-10S1	14	10	20,6	15,5	20	20	38,5
30023216	SPGJ14-12S1	14	12	20,6	18,7	20	20	39
	SPGJ16-10S1	16	10	22,6	15,5	19,7	19,7	40
30024034	SPGJ16-12S1	16	12	22,6	18,7	19,7	19,7	40
	SPGJ16-14S1	16	14	22,6	20,6	19,7	19,7	40



### SPV



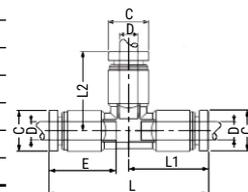
Номер для заказа	Код заказа	D	C	E	L
	SPV04S1	4	9	14,7	17,5
	SPV06S1	6	11	16,4	21,1
	SPV08S1	8	13,7	16,8	22
	SPV10S1	10	15,5	18,4	24,6
	SPV12S1	12	18,7	19,2	28,8
	SPV14S1	14	20,6	20	27,8
	SPV16S1	16	22,6	19,7	34,7



### SPE



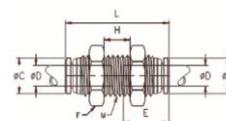
Номер для заказа	Код заказа	D	C	E	L2	L1	L
30000773	SPE04S1	4	9	14,7	17,6	17,6	35,2
30000774	SPE06S1	6	11	16,4	20,9	20,9	41,8
30000775	SPE08S1	8	13,7	16,8	22,1	22,1	44,2
30000776	SPE10S1	10	15,5	18,4	24,7	24,7	49,4
30000777	SPE12S1	12	18,7	19,2	27,4	27,4	54,8
30000778	SPE14S1	14	20,6	20	27,5	27,5	55
30000779	SPE16S1	16	22,6	19,7	35	35	70



### SPM



Номер для заказа	Код заказа	M	C	D	E	F	H	L
30000739	SPM04S1	M11x1	6	04	14,7	S14	8	33
30000740	SPM06S1	M13x1	11	06	16,4	S17	11	36
30000741	SPM08S1	M15x1	13,7	08	16,8	S17	13	36
30000742	SPM10S1	M17x1	15,5	10	18,4	S19	16	39
30000743	SPM12S1	M20x1	18,7	12	19,2	S22	17	40
30000744	SPM14S1	M22x1	20,6	14	20	S24	17	40
30000745	SPM16S1	M24x1	22,6	16	19,7	S27	17	41



## Фитинги с накидной гайкой из нержавеющей стали

### Система обозначений

<b>Серия</b> SMC Нержавеющая сталь										<b>Тип резьбы</b> Р Коническая РТ
<b>Тип</b> Н L ...										<b>Материал</b> S1 Нержавеющая сталь SS316
<b>Диаметр шланга</b> 060X040 Наружный диаметр 6 мм, внутренний 4 мм 080X060 Наружный диаметр 8 мм, внутренний 6 мм 100X080 Наружный диаметр 10 мм, внутренний 8 мм 120X100 Наружный диаметр 12 мм, внутренний 10 мм										<b>Присоединительная резьба</b> 01 Без резьбы 02 Резьба 1/8 03 Резьба 3/8 04 Резьба 1/2

**Пример заказа:** штуцер серия SMCH, корпус из нержавеющей стали SS316, наружный диаметр шланга 8 мм, внутренний – 6 мм, резьба 1/8.  
Код заказа: **SMCH080X060-01S1P**

### Характеристики

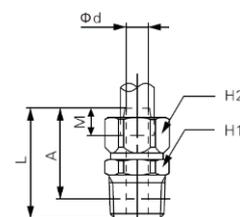
Рабочие характеристики	
Материал	Нержавеющая сталь SS316
Рабочая среда	Сжатый воздух
Рабочее давление, МПа	-0,09 ... 1,0
Рабочая температура, °C	-40 ... +120

### Фитинги с конической резьбой

SMCH



Номер для заказа	Код заказа	D	d	R	A	H1	H2	L	M
30039718	SMCH060X040-01S1P	6	4	R1/8	17,8	10	10	22,2	6
30039719	SMCH060X040-02S1P	6	4	R1/4	20,6	14	10	25	6
30039720	SMCH080X060-01S1P	8	6	R1/8	20,2	14	14	23,7	6,5
30039721	SMCH080X060-02S1P	8	6	R1/4	22	14	14	26,5	6,5
30039722	SMCH080X060-03S1P	8	6	R3/8	23	17	14	27,5	6,5
30039723	SMCH100X080-02S1P	10	8	R1/4	25	15	15	27,5	6,9
30039724	SMCH100X080-03S1P	10	8	R3/8	25	17	15	29	6,9
30039725	SMCH100X080-04S1P	10	8	R1/2	27,1	21	15	30,5	6,9
30039726	SMCH120X100-02S1P	12	10	R1/4	26,6	17	17	29,5	7,5
30039727	SMCH120X100-03S1P	12	10	R3/8	26,6	17	17	30	7,5
30039728	SMCH120X100-04S1P	12	10	R1/2	28,7	21	17	31,5	7,5

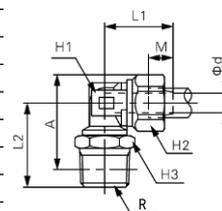


## Фитинги с конической резьбой

### SMCL



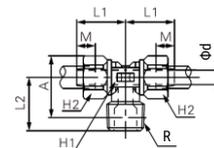
Номер для заказа	Код заказа	D	d	R	A	H1	H2	H3	L1	L2	M
30039737	SMCL060X040-01S1P	6	4	R1/8	19,6	9	10	12	16	18,5	6
30039738	SMCL060X040-02S1P	6	4	R1/4	21,8	9	10	14	16	20	6
30039739	SMCL080X060-01S1P	8	6	R1/8	24,7	11	14	12	17,7	21	6,5
30039740	SMCL080X060-02S1P	8	6	R1/4	26,3	11	14	14	17,7	22,5	6,5
30039741	SMCL080X060-03S1P	8	6	R3/8	27,3	11	14	17	17,7	24	6,5
30039742	SMCL100X080-02S1P	10	8	R1/4	29,6	14	15	14	20,5	23,3	6,9
30039743	SMCL100X080-03S1P	10	8	R3/8	30,6	14	15	17	20,5	24,8	6,9
30039744	SMCL100X080-04S1P	10	8	R1/2	30,6	14	15	21	20,5	26,3	6,9
30039746	SMCL120X100-02S1P	12	10	R1/4	29,6	17	17	14	21,5	24,5	7,5
30039747	SMCL120X100-03S1P	12	10	R3/8	30,6	17	17	17	21,5	26	7,5
30039748	SMCL120X100-04S1P	12	10	R1/2	33,5	17	17	21	21,5	27,5	7,5



### SMCT



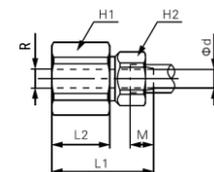
Номер для заказа	Код заказа	D	d	R	A	H1	H2	L1	L2	M
30039701	SMCT060X040-01S1P	6	4	R1/8	16	9	10	16	14	6
30039702	SMCT060X040-02S1P	6	4	R1/4	17,8	9	10	16	17	6
30039703	SMCT080X060-01S1P	8	6	R1/8	20,4	11	14	17,7	16	6,5
30039704	SMCT080X060-02S1P	8	6	R1/4	22,2	11	14	17,7	19	6,5
30039705	SMCT080X060-03S1P	8	6	R3/8	22,2	11	14	17,7	20	6,5
30039706	SMCT100X080-02S1P	10	8	R1/4	25,6	14	15	20,5	20	6,9
30039708	SMCT100X080-03S1P	10	8	R3/8	25,6	14	15	20,5	21	6,9
30039709	SMCT100X080-04S1P	10	8	R1/2	27,5	14	15	20,5	24,5	6,9
30039711	SMCT120X100-02S1P	12	10	R1/4	25,6	15,8	17	21,5	21	7,5
30039712	SMCT120X100-03S1P	12	10	R3/8	25,6	15,8	17	21,5	22	7,5
30039713	SMCT120X100-04S1P	12	10	R1/2	27,5	15,8	17	21,5	25,5	7,5



### SMCHF



Номер для заказа	Код заказа	D	d	R	H1	H2	L1	L2	M
30039749	SMCHF060X040-02S1P	6	4	R1/4	17	10	26,8	15,8	3,3
30039750	SMCHF080X060-03S1P	8	6	R3/8	19	14	28,8	16,4	5,3
30039751	SMCHF100X080-03S1P	10	8	R3/8	19	15	30	15,6	6,9
30039752	SMCHF120X100-03S1P	12	10	R3/8	19	17	31,2	15,2	7,5

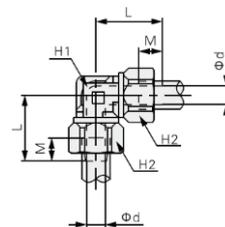


## Фитинги без резьбы

### SMCL



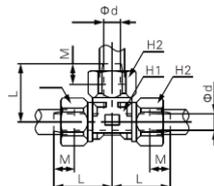
Номер для заказа	Код заказа	D	d	H1	H2	L	M
30039714	SMCL060X040S1	6	4	9	10	16,3	6
30039715	SMCL080X060S1	8	6	12	14	19,7	6,5
30039716	SMCL100X080S1	10	8	14	17	21,9	6,9
30039717	SMCL120X100S1	12	10	16	22	24,5	7,5



### SMCT



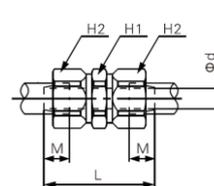
Номер для заказа	Код заказа	D	d	H1	H2	L	M
30039697	SMCT060X040S1	6	4	9	10	16,3	6
30039698	SMCT080X060S1	8	6	12	14	19,7	6,5
30039699	SMCT100X080S1	10	8	14	15	21,9	6,9
30039700	SMCT120X100S1	12	10	16	17	24,5	7,5



### SMCH



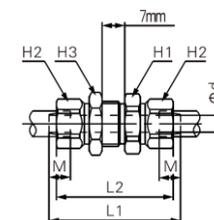
Номер для заказа	Код заказа	D	d	H1	H2	L	M
30039729	SMCH060X040S1	6	4	10	10	24,8	6
30039730	SMCH080X060S1	8	6	14	14	28,6	6,5
30039731	SMCH100X080S1	10	8	15	15	33,6	6,9
30039732	SMCH120X100S1	12	10	17	17	37	7,5



### SMCM



Номер для заказа	Код заказа	D	d	H1	H2	H3	L1	L2	M
30039733	SMCM060X040S1	6	4	14	10	14	36,6	32,2	6
30039734	SMCM080X060S1	8	6	16	14	16	40,4	35,8	6,5
30039735	SMCM100X080S1	10	8	19	15	19	44,8	39,4	6,9
30039736	SMCM120X100S1	12	10	21	17	21	48,1	41,7	7,5



## Дроссели



### Особенности

- Предназначены для регулирования скорости пневматических приводов;
- Возможны два варианта дросселирования – на входе и на выходе. Также доступны для заказа дроссели без обратного клапана;
- Корпус дросселя доступен из разных материалов – полимер, никелированная латунь или нержавеющая сталь;
- Цанговый фитинг может поворачиваться на 360° после установки дросселя;
- Для цилиндрической резьбы в комплекте идёт уплотнительное кольцо

#### ⚠ Внимание!

Наиболее безопасным методом настройки дросселя является настройка из положения «полностью закрыт». Если сжатый воздух подан при открытом дросселе, может произойти быстрое срабатывание пневмопривода.

Закрытие дросселя происходит при повороте по часовой стрелке, открытие – против часовой.

При монтаже и настройке дросселя не следует прилагать большое усилие, это может привести к повреждению изделия и возникновению утечки.

#### ⚠ Внимание!

Даже если дроссель полностью закрыт, через него возможны незначительные утечки из-за особенностей конструкции. Не следует использовать дроссели в применениях, в которых есть требование нулевой утечки.

### Система обозначений

Серия		Расход для дросселя	
ZSC	Полимер	Стандартный расход	
ZSA	Полимер без резьбы	HF	Повышенный расход
EMSC	Никелированная латунь		
TKC-SQ	Никелированная латунь		
TKN-SQ	Никелированная латунь		
SSC	Нержавеющая сталь		
		<b>Тип дросселирования</b>	
		Дросселирование на выходе	
		В Дросселирование на входе	
		С Дроссель без обратного клапана	
		<b>Тип резьбы</b>	
		Без резьбы	
		P Коническая PT	
		G Цилиндрическая G	
		<b>Материал</b>	
		Полимер / латунь	
		S1 Нержавеющая сталь SS316	
		<b>Пневматическое присоединение 2</b>	
		04 Цанговый штуцер 4 мм	
		06 Цанговый штуцер 6 мм	
		08 Цанговый штуцер 8 мм	
		10 Цанговый штуцер 10 мм	
		12 Цанговый штуцер 12 мм	
		M5 Резьба M5	
		01 Резьба 1/8	
		02 Резьба 1/4	
		03 Резьба 3/8	
		04 Резьба 1/2	

<b>1</b>	<b>Пневматическое присоединение 1</b>
04	Цанговый штуцер 4 мм
06	Цанговый штуцер 6 мм
08	Цанговый штуцер 8 мм
10	Цанговый штуцер 10 мм
12	Цанговый штуцер 12 мм
16	Цанговый штуцер 16 мм
F01	Резьба G1/8 внутренняя
F02	Резьба G1/4 внутренняя
F03	Резьба G3/8 внутренняя
F04	Резьба G1/2 внутренняя
04	Накидная гайка под шланг 4 мм
06	Накидная гайка под шланг 6 мм
08	Накидная гайка под шланг 8 мм
10	Накидная гайка под шланг 10 мм
12	Накидная гайка под шланг 12 мм
16	Накидная гайка под шланг 16 мм
<b>Тип резьбы</b>	
Цанговый штуцер	
G	Цилиндрическая G

**1** Резьбовое присоединение доступно только для серии TKC-SQ.  
Присоединение с накидной гайкой доступно только для серии TKN-SQ.

**2** Опция повышенного расхода доступна для серии ZSC

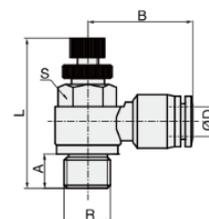
**Пример заказа:** дроссель с обратным клапаном полимерный серия ZSC, штуцер 8 мм, резьба G1/8, дросселирование на выходе.  
Код заказа: **ZSC08-01G**

## Дроссели полимерные

### ZSC



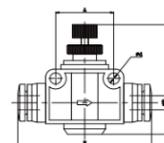
Код заказа	D	R	A	B	S	L (min.)	L (max.)
ZSC04-M5	4	M5	3,5	19,5	8	27,6	30
ZSC04-M6		M6					
ZSC04-01G		G1/8	5	22,3	12	37,5	44,3
ZSC04-02G		G1/4	6,5	24	17	43,7	51,3
ZSC06-M5	6	M5	3,5	22	8	27,6	30
ZSC06-M6		M6					
ZSC06-01G		G1/8	5	22,8	12	37,5	44,3
ZSC06-02G		G1/4	6,5	24,8	17	43,7	51,3
ZSC06-03G	G3/8	7	26,5	20	48,4	55,3	
ZSC08-01G	8	G1/8	5	25,1	14	37,5	44,3
ZSC08-02G		G1/4	6,5	28,2	17	43,7	51,3
ZSC08-03G		G3/8	7	29,1	20	48,4	55,3
ZSC08-04G		G1/2	10	32,1	24	52,7	59,5
ZSC10-02G	10	G1/4	6,5	31,7	17	43,7	51,3
ZSC10-03G		G3/8	7	32,2	20	48,4	55,3
ZSC10-04G		G1/2	10	35,2	24	52,7	59,5
ZSC12-02G	12	G1/4	6,5	33,7	19	43,7	51,3
ZSC12-03G		G3/8	7	35,6	20	48,4	55,3
ZSC12-04G		G1/2	10	37,5	24	52,7	59,5



### ZSA



Код заказа	D	d	A	B (min.)	B (max.)	E
ZSA04	4	3,2	14	28	31	39,5
ZSA06	6	4,3	20	40,7	47,5	47,1
ZSA08	8	4,3	22	44,1	51,8	52
ZSA10	10	4,3	26	47,7	55,3	62,3
ZSA12	12	4,3	32	52	58	73,6



## Данные для заказа

	Функция	Регулировка	Расход	Пневматическое присоединение 1	Пневматическое присоединение 2	Номер для заказа	Код заказа
	Дросселирование на выходе	Ручная	Стандартный	4	M5	30011582	ZSC04-M5
					M6	30011583	ZSC04-M6
					G1/8	30011617	ZSC04-01G
					G1/4	30011580	ZSC04-02G
				6	M5	30011592	ZSC06-M5
					M6	30011593	ZSC06-M6
					G1/8	30011584	ZSC06-01G
					G1/4	30011586	ZSC06-02G
				8	G3/8	30011588	ZSC06-03G
					G1/8	30011594	ZSC08-01G
					G1/4	30011596	ZSC08-02G
					G3/8	30011598	ZSC08-03G
				10	G1/2	30011600	ZSC08-04G
					G1/8	30011602	ZSC10-01G
					G1/4	30011604	ZSC10-02G
					G3/8	30011606	ZSC10-03G
				12	G1/2	30011608	ZSC10-04G
					G1/4	30011610	ZSC12-02G
G3/8	30011612	ZSC12-03G					
G1/2	30011614	ZSC12-04G					
	Стандартный		4	4	30002644	ZSA04	
			6	6	30002645	ZSA06	
			8	8	30002092	ZSA08	
			10	10	30002646	ZSA10	
			12	12	30002647	ZSA12	
	Увеличенный		8	G1/8	30034774	ZSC06-01G-HF	
				G1/4	30037189	ZSC08-02G-HF	
				G3/8	30037190	ZSC08-03G-HF	
			10	G1/4	30038270	ZSC10-02G-HF	

	Функция	Регулировка	Пневматическое присоединение 1	Пневматическое присоединение 2	Номер для заказа	Код заказа
	Дросселирование на входе	Ручная	4	M5	30014174	ZSC04-M5-B
				G1/8	30014175	ZSC04-01G-B
			6	M5	30016247	ZSC06-M5-B
				G1/8	30014122	ZSC06-01G-B
				G1/4	30022298	ZSC06-02G-B
			8	G1/8	30001065	ZSC08-01G-B
				G1/4	30014048	ZSC08-02G-B
				G3/8	30037782	ZSC08-03G-B
			10	G1/4	30020668	ZSC10-02G-B
				G3/8	30020438	ZSC10-03G-B
				G1/2	30036747	ZSC10-04G-B
			12	G1/2	30022439	ZSC12-04G-B

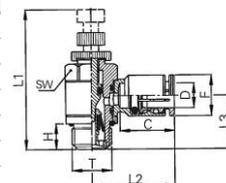
	Функция	Регулировка	Пневматическое присоединение 1	Пневматическое присоединение 2	Номер для заказа	Код заказа
	Дроссель без обратного клапана	Ручная	4	M5	30026558	ZSC04-M5-C
			6	G1/8	30034079	ZSC06-01G-C
				G1/4	30023079	ZSC06-02G-C
			8	G1/8	30043061	ZSC08-01G-C
			G1/4	30045824	ZSC08-02G-C	
		Ручная	6	6	30021492	ZSA06-C
			8	8	30021026	ZSA08-C
			10	10	30021025	ZSA10-C
			12	12	30021028	ZSA12-C

## Дроссели латунные

### EMSC



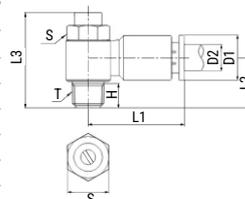
Код заказа	D	T	L1	L2	L3	C	F	SW	H
EMSC04-M5	4	M5	31	18	10	14	8	12	4
EMSC04-01G	4	G1/8	38	21	15	14	8	12	5
EMSC04-02G	4	G1/4	43	23	18	14	8	15	7
EMSC06-M5	6	M5	31	21	11	17	12	12	4
EMSC06-01G	6	G1/8	38	23	15	17	12	12	5
EMSC06-02G	6	G1/4	43	24	18	17	12	15	7
EMSC06-03G	6	G3/8	57	26	20	17	12	21	8
EMSC08-01G	8	G1/8	38	25	15	18	14	12	5
EMSC08-02G	8	G1/4	43	26	18	18	14	15	7
EMSC08-03G	8	G3/8	57	28	20	18	14	21	8
EMSC08-04G	8	G1/2	61	31	23	18	14	24	9
EMSC10-02G	10	G1/4	43	28	19	20	16	15	7
EMSC10-03G	10	G3/8	57	30	20	20	16	21	8
EMSC10-04G	10	G1/2	61	30	23	20	16	24	9
EMSC12-02G	12	G1/4	43	20	20	19	18	15	7
EMSC12-03G	12	G3/8	57	31	21	19	18	21	8
EMSC12-04G	12	G1/2	61	31	23	19	18	22	9
EMSC16-04G	16	G1/2	61	41	26	22	23	24	9



### TKC-SQ



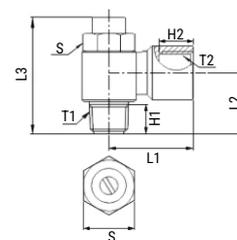
Код заказа	D2	T	D1	L1	L2	L3	H	S
TKC-SQ04-M5	4	M5	8	18	10	22,5	3,6	8
TKC-SQ04-01G	4	G1/8	8	21	15	30	7	12
TKC-SQ04-02G	4	G1/4	8	23	18	33,5	9	15
TKC-SQ06-M5	6	M5	12	21	11	22,5	3,6	8
TKC-SQ06-01G	6	G1/8	12	23	15	30	7	12
TKC-SQ06-02G	6	G1/4	12	24	18	33,5	9	15
TKC-SQ06-03G	6	G3/8	12	26	20	40,5	9,5	19
TKC-SQ08-01G	8	G1/8	14	25	30	30	7	12
TKC-SQ08-02G	8	G1/4	14	26	33,5	33,5	9	15
TKC-SQ08-03G	8	G3/8	14	28	40,5	40,5	9,5	19
TKC-SQ08-04G	8	G1/2	14	30,5	22,5	46,5	11,5	22
TKC-SQ10-01G	10	G1/8	16	27	16	30	7	12
TKC-SQ10-02G	10	G1/4	16	28	19	33,5	9	15
TKC-SQ10-03G	10	G3/8	16	30	20	40,5	9,5	19
TKC-SQ10-04G	10	G1/2	16	30	22,5	46,5	11,5	22
TKC-SQ12-02G	12	G1/4	18	29	20	33,5	9	15
TKC-SQ12-03G	12	G3/8	18	31	21	40,5	9,5	19
TKC-SQ12-04G	12	G1/2	18	32	22,5	46,5	11,5	22
TKC-SQ14-03G	14	G3/8	21	37	21,5	40,5	9,5	19
TKC-SQ14-04G	14	G1/2	21	38	24	46,5	11,5	22
TKC-SQ16-03G	16	G3/8	23	38	22,5	40,5	9,5	19
TKC-SQ16-04G	16	G1/2	23	39	25	46,5	11,5	22



### TKC-SQF



Код заказа	T1	T2	L1	L2	L3	H1	H2	S
TKC-SQF01G-01G	G1/8	G1/8	20	15	30	7	8	12
TKC-SQF02G-02G	G1/4	G1/4	25	19	30	7	9,5	12
TKC-SQF03G-03G	G3/8	G3/8	30	22,5	33,5	9,5	9,5	15
TKC-SQF04G-04G	G1/2	G1/2	30	22,5	40,5	9,5	12,5	19

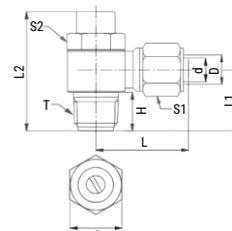


## Дроссели латунные

### TKN-SQ



Код заказа	D x d	L	L1	L2	S1	S2	H	T
TKN-SQ04-01G	4x2,5	15	20	30	8	14	5	G1/8
TKN-SQ04-02G		18	22	33,5	8	16	7	G1/4
TKN-SQ06-01G	6x4	15	23	30	10	14	5	G1/8
TKN-SQ06-02G		18	24	33,5	10	16	7	G1/4
TKN-SQ06-03G		20	25	40,5	10	21	7,5	G3/8
TKN-SQ08-01G	8x5	15	25	30	14	14	5	G1/8
TKN-SQ08-02G		18	26	33,5	14	16	7	G1/4
TKN-SQ08-03G		20	28	40,5	14	21	7,5	G3/8
TKN-SQ08-04G	10x6,5	22,5	30,5	46,5	14	24	9	G1/2
TKN-SQ10-01G		15	27	30	15	14	5	G1/8
TKN-SQ10-02G		18	28	33,5	15	16	7	G1/4
TKN-SQ10-03G	12x8	20	30	40,5	15	21	7,5	G3/8
TKN-SQ10-04G		22,5	30	46,5	15	24	9	G1/2
TKN-SQ12-02G	14x10	20	29	33,5	17	16	7	G1/4
TKN-SQ12-03G		21	31	40,5	17	21	7,5	G3/8
TKN-SQ12-04G	16x12	22,5	32	46,5	17	24	9	G1/2
TKN-SQ14-04G		22,5	39	46,5	19	24	9	G1/2
TKN-SQ16-04G		22,5	39	46,5	21	24	9	G1/2



## Данные для заказа

	Функция	Регулировка	Тип присоединения	Пневматическое присоединение 1	Пневматическое присоединение 2	Номер для заказа	Код заказа
	Дросселирование на выходе	Ручная	Цанговый фитинг	4	M5	30006860	EMSC04-M5-A
					G1/8	30006862	EMSC04-01G-A
					G1/4	30006863	EMSC04-02G-A
				6	M5	30022799	EMSC06-M5-A
					G1/8	30006864	EMSC06-01G-A
					G1/4	30006865	EMSC06-02G-A
				8	G3/8	30006866	EMSC06-03G-A
					G1/8	30006868	EMSC08-01G-A
					G1/4	30006869	EMSC08-02G-A
				10	G3/8	30006870	EMSC08-03G-A
					G1/2	30006871	EMSC08-04G-A
					G1/8	30042099	EMSC10-01G-A
				12	G1/4	30006872	EMSC10-02G-A
					G3/8	30006873	EMSC10-03G-A
					G1/2	30006874	EMSC10-04G-A
				16	G1/4	30042100	EMSC12-02G-A
G3/8	30023858	EMSC12-03G-A					
G1/2	30024167	EMSC12-04G-A					
	Дросселирование на выходе	Под отвёртку	Цанговый фитинг	4	G1/2	30031131	EMSC16-04G-A
					G1/8	30033683	TKC-SQ04-01G
				6	G1/4	30033684	TKC-SQ04-02G
					G1/8	30032869	TKC-SQ06-01G
				8	G1/4	30033685	TKC-SQ06-02G
					G3/8	30033686	TKC-SQ06-03G
					G1/8	30033688	TKC-SQ08-01G
				10	G1/4	30032870	TKC-SQ08-02G
					G3/8	30033689	TKC-SQ08-03G
					G1/2	30033690	TKC-SQ08-04G
				12	G1/8	30033691	TKC-SQ10-01G
					G1/4	30033692	TKC-SQ10-02G
					G3/8	30032871	TKC-SQ10-03G
				14	G1/2	30033693	TKC-SQ10-04G
					G1/4	30033695	TKC-SQ12-02G
					G3/8	30033696	TKC-SQ12-03G
				16	G1/2	30033697	TKC-SQ12-04G
					G3/8	30033698	TKC-SQ14-03G
				16	G1/2	30033699	TKC-SQ14-04G
					G3/8	30033700	TKC-SQ16-03G
					G1/2	30033701	TKC-SQ16-04G

**Дроссели латунные**

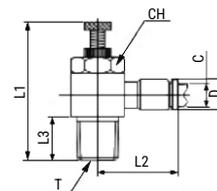
	Функция	Регулировка	Тип присоединения	Пневматическое присоединение 1	Пневматическое присоединение 2	Номер для заказа	Код заказа
	Дросселирование на выходе	Под отвёртку	Накидная гайка	4x2,5	G1/8		TKN-SQ04-01G
					G1/4		TKN-SQ04-02G
				6x4	G1/8		TKN-SQ06-01G
					G1/4		TKN-SQ06-02G
					G3/8		TKN-SQ06-03G
				8x5	G1/8		TKN-SQ08-01G
					G1/4		TKN-SQ08-02G
					G3/8		TKN-SQ08-03G
					G1/2		TKN-SQ08-04G
				10x6,5	G1/8		TKN-SQ10-01G
					G1/4		TKN-SQ10-02G
					G3/8		TKN-SQ10-03G
					G1/2		TKN-SQ10-04G
				12x8	G1/4		TKN-SQ12-02G
					G3/8		TKN-SQ12-03G
					G1/2		TKN-SQ12-04G
14x10			G1/2		TKN-SQ14-04G		
16x12			G1/2		TKN-SQ16-04G		
			Внутренняя резьба	G1/8	G1/8	30032872	TKC-SQF01G-01G
				G1/4	G1/4	30032873	TKC-SQF02G-02G
				G3/8	G3/8	30032874	TKC-SQF03G-03G
				G1/2	G1/2	30033680	TKC-SQF04G-04G

## Дроссели из нержавеющей стали

### ZSC...G



Код заказа	C	T	D	L1	L2	L3	CH
SSC04-01...G	4	G1/8	10,5	39	28	7,5	12
SSC04-02...G	4	G1/4	10,5	45	30	9,5	14
SSC06-01...G	6	G1/8	12,5	39	28	7,5	12
SSC06-02...G	6	G1/4	12,5	45	30	9,5	14
SSC08-01...G	8	G1/8	14,5	36	30	7,5	12
SSC08-02...G	8	G1/4	14,5	45	32	9,5	14
SSC08-03...G	8	G3/8	14,5	56	33	10,5	19
SSC08-04...G	8	G1/2	14,5	56	35	12,5	22
SSC10-02...G	10	G1/4	17,5	45	34	9,5	14
SSC10-03...G	10	G3/8	17,5	56	35	10,5	19
SSC10-04...G	10	G1/2	17,5	56	37	12,5	22
SSC12-02...G	12	G1/4	20,5	45	36	9,5	14
SSC12-03...G	12	G3/8	20,5	56	38	10,5	19
SSC12-04...G	12	G1/2	20,5	56	40	12,5	22



## Данные для заказа

Функция	Материал	Регулировка	Тип присоединения	Пневматическое присоединение 1	Пневматическое присоединение 2	Номер для заказа	Код заказа
Дросселирование на выходе	Нержавеющая сталь SS316	Ручная	Цанговый фитинг	4	G1/8	30037381	SSC04-01S1G
					G1/4	30036220	SSC04-02S1G
				6	G1/8	30023137	SSC06-01S1G
					G1/4	30038419	SSC06-02S1G
				8	G1/8	30023136	SSC08-01S1G
					G1/4	30023135	SSC08-02S1G
					G3/8	30023134	SSC08-03S1G
					G1/2	30026744	SSC08-04S1G
				10	G1/4	30036382	SSC10-02S1G
					G3/8	30036385	SSC10-03S1G
					G1/2	30038420	SSC10-04S1G
				12	G1/4	30025102	SSC12-02S1G
G3/8	30034872	SSC12-03S1G					
G1/2	30034871	SSC12-04S1G					

## Выхлопные дроссели

	Материал	Регулировка	Присоединение	Шестигранник	Номер для заказа	Код заказа
	Никелированная латунь / Полимер	Ручная	G1/8	10	30003553	SPK-06G
			G1/4	14	30003554	SPK-08G
			G3/8	17	30003555	SPK-10G
			G1/2	24	30003556	SPK-15G
			G3/4	30	30003557	SPK-20G
			G1	36	30003558	SPK-25G

	Материал	Регулировка	Присоединение	Шестигранник	Номер для заказа	Код заказа
	Латунь	Ручная	G1/8	12	30015750	SB-06G
			G1/4	14	30015988	SB-08G
			G3/8	17	30016424	SB-10G
			G1/2	24	30015984	SB-15G
			G3/4	27	30038296	SB-20G
			G1	34	30038297	SB-25G

# Шланги полиуретановые/полиэтиленовые

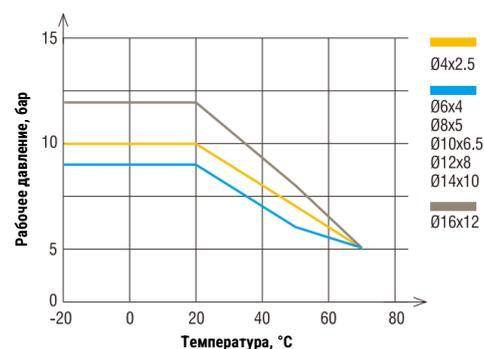
## Система обозначений

Серия		Цвет шланга			
PE	Шланг полиэтиленовый	BU	Синий		
PU	Шланг полиуретановый	B	Черный		
<b>Диаметр наружный</b> 030 3 мм 040 4 мм 060 6 мм 080 8 мм 100 10 мм 120 12 мм 140 14 мм 160 16 мм		C	Прозрачный		
		O	Оранжевый		
		R	Красный		
		G	Зелёный		
		<b>Диаметр внутренний</b> 020 2 мм 025 2,5 мм 040 4 мм 050 5 мм 055 5,5 мм 065 6,5 мм 075 7,5 мм 080 8 мм 100 10 мм 110 11 мм 120 12 мм 130 13 мм		<b>Длина</b>	
				100M	Бухта 100 м
200M	Бухта 200 м				

1 Для наружного диаметра 3...6 мм длина шланга составляет 200 м, для остальных диаметров 100 м.

**Пример заказа:** Полиуретановый шланг, наружный диаметр 4 мм, внутренний диаметр 2,5 мм, синий.  
 Код заказа: **PU040X025-200M-BU**

## Характеристики



Наружный диаметр, мм	3	4	6	8	10	12	14	16
Рабочая среда	Сжатый воздух							
Рабочая температура, °C	-20...+70							
Диапазон рабочего давления, МПа	-0,09...1,0			-0,09...0,8				
Радиус изгиба, мм	10	15	20	25	35	45	70	
Партия поставки, м	200				100			
Цвет	Синий, Чёрный, Прозрачный, Оранжевый, Красный, Зелёный							

## Данные для заказа – Полиуретановый шланг

Ø наружный, мм	Ø внутренний, мм	Цвет	Номер для заказа	Код заказа	Ø наружный, мм	Ø внутренний, мм	Цвет	Номер для заказа	Код заказа
3	2	Синий	30011535	PU030X020-200M-BU	10	6,5	Синий	30006694	PU100X065-100M-BU
		Чёрный					Чёрный	30002107	PU100X065-100M-B
		Прозрачный					Прозрачный	30002117	PU100X065-100M-C
		Оранжевый					Оранжевый	30002126	PU100X065-100M-O
		Красный					Красный	30002136	PU100X065-100M-R
4	2,5	Синий	30002102	PU040X025-200M-B	12	8	Зелёный	30022877	PU100X065-100M-G
		Чёрный	30006689	PU040X025-200M-BU			Синий	30006695	PU120X080-100M-BU
		Прозрачный	30002112	PU040X025-200M-C			Чёрный	30002108	PU120X080-100M-B
		Оранжевый	30002121	PU040X025-200M-O			Прозрачный	30002118	PU120X080-100M-C
		Красный	30002131	PU040X025-200M-R			Оранжевый	30002127	PU120X080-100M-O
6	4	Синий	30006691	PU060X040-200M-BU	14	10	Красный	30002137	PU120X080-100M-R
		Чёрный	30002104	PU060X040-200M-B			Синий	30006696	PU140X100-100M-BU
		Прозрачный	30002114	PU060X040-200M-C			Чёрный	30002109	PU140X100-100M-B
		Оранжевый	30002123	PU060X040-200M-O			Прозрачный	30002119	PU140X100-100M-C
		Красный	30002133	PU060X040-200M-R			Оранжевый	30002128	PU140X100-100M-O
		Зелёный	30022871	PU060X040-200M-G			Красный	30002138	PU140X100-100M-R
8	5,5	Синий	30029737	PU080X055-100M-BU	16	12	Синий	30006697	PU160X120-100M-BU
		Чёрный	30029736	PU080X055-100M-B			Чёрный	30002110	PU160X120-100M-B
		Прозрачный	30029738	PU080X055-100M-C			Прозрачный	30002120	PU160X120-100M-C
		Оранжевый	30032192	PU080X055-100M-O			Оранжевый	30002129	PU160X120-100M-O
		Красный	30036819	PU080X055-100M-R			Красный	30002139	PU160X120-100M-R

Примечание: Другие варианты шлангов доступны по запросу.

## Данные для заказа – Полиэтиленовый шланг

Ø наружный, мм	Ø внутренний, мм	Цвет	Номер для заказа	Код заказа	Ø наружный, мм	Ø внутренний, мм	Цвет	Номер для заказа	Код заказа
4	2,5	Синий	30002142	PE040X025-200M-BU	12	8	Синий	30002148	PE120X080-100M-BU
		Чёрный	30002161	PE040X025-200M-B			Чёрный	30011534	PE120X080-100M-B
		Прозрачный	30002176	PE040X025-200M-C			Прозрачный		PE120X080-100M-C
		Оранжевый	30002195	PE040X025-200M-O			Оранжевый	30002201	PE120X080-100M-O
		Красный	30002214	PE040X025-200M-R			Красный	30002220	PE120X080-100M-R
6	4	Синий	30002143	PE060X040-200M-BU	14	11	Синий	30002152	PE140X110-100M-BU
		Чёрный	30011532	PE060X040-200M-B			Чёрный	30002167	PE140X110-100M-B
		Прозрачный	30002177	PE060X040-200M-C			Прозрачный	30002186	PE140X110-100M-C
		Оранжевый	30002196	PE060X040-200M-O			Оранжевый	30002205	PE140X110-100M-O
		Красный	30002215	PE060X040-200M-R			Красный	30002224	PE140X110-100M-R
8	5	Синий	30002145	PE080X050-100M-BU	16	13	Синий	30002151	PE160X130-100M-BU
		Чёрный	30011616	PE080X050-100M-B			Чёрный	30002166	PE160X130-100M-B
		Прозрачный	30002179	PE080X050-100M-C			Прозрачный	30002185	PE160X130-100M-C
		Оранжевый	30002198	PE080X050-100M-O			Оранжевый	30002204	PE160X130-100M-O
		Красный	30002217	PE080X050-100M-R			Красный	30002223	PE160X130-100M-R
10	7,5	Синий	30002147	PE100X075-100M-BU					
		Чёрный	30011533	PE100X075-100M-B					
		Прозрачный	30002181	PE100X075-100M-C					
		Оранжевый	30002200	PE100X075-100M-O					
		Красный	30002219	PE100X075-100M-R					

Примечание: Другие варианты шлангов доступны по запросу.

# Шланги полиамидные

## Система обозначений

		<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> </div> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> </div> <div style="font-size: 24px; margin: 0 5px;">x</div> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> </div> <div style="font-size: 24px; margin: 0 5px;">-</div> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> </div> <div style="font-size: 24px; margin: 0 5px;">-</div> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> </div> <div style="font-size: 24px; margin: 0 5px;">-</div> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> </div> </div>			
<b>Серия</b>				<b>Материал</b>	
РА Шланг полиамидный				Полиамид 11 (PA11)	
				1 Полиамид 12 (PA12)	
<b>Диаметр наружный</b>				<b>Цвет шланга</b>	
040 4 мм				BU Синий	
060 6 мм				B Черный	
080 8 мм				C Прозрачный	
100 10 мм				O Оранжевый	
120 12 мм				R Красный	
140 14 мм					
160 16 мм					
<b>Диаметр внутренний</b>				<b>Длина</b>	
020 2 мм				100М Бухта 100 м	
040 4 мм				200М Бухта 200 м	
060 6 мм					
080 8 мм					
090 9 мм					
100 10 мм					
120 12 мм					

**1** Для наружного диаметра 3...6 мм длина шланга составляет 200 м, для остальных диаметров 100 м.

**Пример заказа:** Полиамидный шланг, наружный диаметр 6 мм, внутренний диаметр 4 мм, синий.  
Код заказа: **PA060X040-200M-BU**

## Характеристики



Наружный диаметр, мм		4	6	8	10	12	14	16
Рабочая среда		Сжатый воздух						
Рабочая температура, °C	PA 11	-30...+100						
	PA 12	-40...+120						
Диапазон рабочего давления, МПа	PA 11	-0,09...4,5	-0,09...3,2	-0,09...2,6	-0,09...2,7	-0,09...3,2	-0,09...2,4	-0,09...2,8
	PA 12	-0,09...3,4	-0,09...2,8	-0,09...2,6	-0,09...2,0	-0,09...2,6	-0,09...2,2	-0,09...2,0
Радиус изгиба, мм		30	40	50	60	70	100	130
Цвет		Синий, Чёрный, Прозрачный, Оранжевый, Красный						

## Данные для заказа

Ø наружный, мм	Ø внутренний, мм	Цвет	Номер для заказа	Код заказа
4	2	Синий	30009161	PA040x020-200M-BU
		Чёрный	30008686	PA040x020-200M-B
		Прозрачный	30009191	PA040x020-200M-C
		Оранжевый	30009221	PA040x020-200M-O
		Красный	30009251	PA040x020-200M-R
6	4	Синий	30009165	PA060x040-200M-BU
		Чёрный	30009135	PA060x040-200M-B
		Прозрачный	30009195	PA060x040-200M-C
		Оранжевый	30009225	PA060x040-200M-O
		Красный	30009255	PA060x040-200M-R
8	6	Синий	30009170	PA080x060-100M-BU
		Чёрный	30009140	PA080x060-100M-B
		Прозрачный	30009200	PA080x060-100M-C
		Оранжевый	30009230	PA080x060-100M-O
		Красный	30009260	PA080x060-100M-R
10	8	Синий	30009175	PA100X080-100M-BU
		Чёрный	30009145	PA100X080-100M-B
		Прозрачный	30009205	PA100X080-100M-C
		Оранжевый	30009235	PA100X080-100M-O
		Красный	30009265	PA100X080-100M-R
12	9	Синий	30009178	PA120X090-100M-BU
		Чёрный	30009148	PA120X090-100M-B
		Прозрачный	30009208	PA120X090-100M-C
		Оранжевый	30009238	PA120X090-100M-O
		Красный	30009268	PA120X090-100M-R
14	10	Синий	30009181	PA140X100-100M-BU
		Чёрный	30009151	PA140X100-100M-B
		Прозрачный	30009211	PA140X100-100M-C
		Оранжевый	30009241	PA140X100-100M-O
		Красный	30009271	PA140X100-100M-R
16	12	Синий	30009183	PA160X120-100M-BU
		Чёрный	30009153	PA160X120-100M-B
		Прозрачный	30009213	PA160X120-100M-C
		Оранжевый	30009243	PA160X120-100M-O
		Красный	30009273	PA160X120-100M-R

**Примечание:** Другие варианты шлангов доступны по запросу.

## Шланги антистатические

### Система обозначений

<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center; gap: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: inline-block;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: inline-block;"></div> <div style="font-size: 20px;">x</div> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: inline-block;"></div> <div style="font-size: 20px;">-</div> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: inline-block;"></div> <div style="font-size: 20px;">-</div> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; display: inline-block;"></div> </div>			
<b>Серия</b>	PUFA Шланг антистатический	<b>Цвет шланга</b>	В Чёрный
<b>Диаметр наружный</b>	040 4 мм 060 6 мм 080 8 мм 100 10 мм	<b>Длина</b>	200М Бухта 200 м 100М Бухта 100 м
<b>Диаметр внутренний</b>	025 2,5 мм 040 4 мм 050 5 мм 065 6,5 мм	<p><b>1</b> Для наружного диаметра 4...6 мм длина шланга составляет 200 м, для остальных диаметров 100 м.</p>	

**Пример заказа:** Антистатический шланг, наружный диаметр 6 мм, внутренний диаметр 4 мм, чёрный.  
Код заказа: **PUFA060X040-200M-B**

### Характеристики

Наружный диаметр, мм	6	8	10	12
Материал шланга	Полиуретан			
Рабочая среда	Сжатый воздух			
Рабочая температура, °C	-20...+70			
Диапазон рабочего давления, МПа	-0,09...0,8			
Цвет	Чёрный			

### Данные для заказа

Ø наружный, мм	Ø внутренний, мм	Цвет	Номер для заказа	Код заказа
4	2,5	Чёрный	30038807	PUFA040X025-200M-B
6	4		30030978	PUFA060X040-200M-B
8	5		30030979	PUFA080X050-100M-B
10	6,5		30030980	PUFA100X065-100M-B

## Шланги химически стойкие

### Система обозначений

**Серия**  
PTFE Шланг PTFE

**Диаметр наружный**  
040 4 мм  
060 6 мм  
080 8 мм  
100 10 мм  
120 12 мм

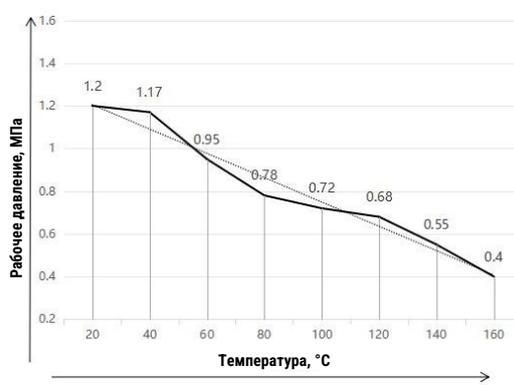
**Диаметр внутренний**  
020 2 мм  
040 4 мм  
060 6 мм  
080 8 мм  
100 10 мм

**Цвет шланга**  
С Прозрачный

**Длина**  
100М Бухта 100 м

**Пример заказа:** Шланг политетрафторэтилен, наружный диаметр 6 мм, внутренний диаметр 4 мм, прозрачный.  
Код заказа: **PTFE060X040-100M-C**

### Характеристики



Наружный диаметр, мм	4	6	8	10	12
Материал шланга	Политетрафторэтилен (PTFE)				
Рабочая среда	Сжатый воздух				
Рабочая температура, °C	-80...+260				
Диапазон рабочего давления, МПа	-0,09...2,5				
Радиус изгиба, мм	35	40	90	100	120
Цвет	Прозрачный				

### Данные для заказа

Ø наружный, мм	Ø внутренний, мм	Цвет	Номер для заказа	Код заказа
4	2	Прозрачный	30023719	PTFE040X020-100M-C
6	4		30021635	PTFE060X040-100M-C
8	6		30021636	PTFE080X060-100M-C
10	8		30023068	PTFE100X080-100M-C
12	10		30021638	PTFE120X100-100M-C

## Шланги спиральные

### Система обозначений

		<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; margin-right: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; margin-right: 5px;"></div> <span style="margin: 0 5px;">x</span> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; margin-right: 5px;"></div> <span style="margin: 0 5px;">-</span> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; margin-right: 5px;"></div> <span style="margin: 0 5px;">-</span> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; margin-right: 5px;"></div> <span style="margin: 0 5px;">-</span> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; margin-right: 5px;"></div> <span style="margin: 0 5px;">-</span> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; margin-right: 5px;"></div> </div>			
<b>Серия</b>				<b>Тип фитингов</b>	
PES Шланг спиральный полиэтиленовый				1 Без фитингов	
PUS Шланг спиральный полиуретановый				2 Резьба внутренняя-наружная	
				3 Резьба наружная-внутренняя	
<b>Диаметр наружный</b>				<b>Длина концов шланга</b>	
040 4 мм				A Один конец 30 см, другой 10 см	
060 6 мм				B Оба конца 10 см	
080 8 мм				C Оба конца 0 см	
100 10 мм					
120 12 мм					
140 14 мм					
160 16 мм					
<b>Диаметр внутренний</b>				<b>Цвет шланга</b>	
025 2,5 мм				BU Синий	
040 4 мм				B Черный	
060 6 мм				R Красный	
065 6,5 мм				O Оранжевый	
080 8 мм				C Прозрачный	
100 10 мм					
120 12 мм					
				<b>Длина шланга</b>	
				6M 6 метров	
				7.5M 7,5 метров	
				9M 9 метров	
				12M 12 метров	
				15M 15 метров	

**Пример заказа:** Полиуретановый шланг, наружный диаметр 6 мм, внутренний диаметр 4 мм, длина 7,5 метров, синий, оба конца 10 см, без фитингов

Код заказа: **PUS060X040-7.5M-BU-B1**

### Характеристики



Наружный диаметр, мм	4	6	8	10	12	14	16
Рабочая среда	Сжатый воздух						
Рабочая температура, °C	-20...+70						
Диапазон рабочего давления, МПа	-0,09...1,0			-0,09...0,8			
Цвет	Синий, Чёрный, Прозрачный, Оранжевый, Красный						

### Данные для заказа

Ø наружный, мм	Ø внутренний, мм	Длина шланга	Концы шланга	Цвет	Номер для заказа	Код заказа
4	2,5	6 м	30 см / 10 см	Синий		PUS040X025-6M-BU-A1
			10 см / 10 см			PUS040X025-6M-BU-B1
6	4	6 м	30 см / 10 см	Синий	30001096	PUS060X040-6M-BU-A1
			10 см / 10 см		30014282	PUS060X040-6M-BU-B1
8	6	6 м	30 см / 10 см	Синий	30001097	PUS080X060-6M-BU-A1
			10 см / 10 см		30014283	PUS080X060-6M-BU-B1
10	6,5	6 м	30 см / 10 см	Синий	30016432	PUS100X065-6M-BU-A1
			10 см / 10 см		30014284	PUS100X065-6M-BU-B1
12	8	6 м	30 см / 10 см	Синий	30014285	PUS120X080-6M-BU-A1
			10 см / 10 см			PUS120X080-6M-BU-B1
14	10	6 м	30 см / 10 см	Синий		PUS140X100-6M-BU-A1
			10 см / 10 см			PUS140X100-6M-BU-B1
16	12	6 м	30 см / 10 см	Синий		PUS160X120-6M-BU-A1
			10 см / 10 см			PUS160X120-6M-BU-B1

**Примечание:** Другие варианты шлангов доступны по запросу.

## Шланги стойкие к пламени



### Особенности

- Стойкий к пламени шланг – внутренний слой из полиуретана, внешний защитный слой из специальной резины (аналог UL 94 V0), стойкой к пламени, искрам и брызгам сварки;
- Для соединения шланга с фитингом необходимо конец шланга освободить от внешнего защитного слоя и находящийся под ним полиуретановый шланг вставить в фитинг;
- Примеры применения: сварка в автомобильной промышленности, сварочные роботы и прочее оборудование, использующее сварку в процессе работы

### Система обозначений

Серия		Цвет шланга	
TSB	Шланг стойкий к пламени	BU	Синий
Диаметр наружный		B	Черный
060	6 мм	R	Красный
080	8 мм	Длина	
100	10 мм	100M	Бухта 100 м
120	12 мм	Диаметр внутренний	
Диаметр внутренний		040	4 мм
		050	5 мм
		065	6,5 мм
		080	8 мм

**Пример заказа:** Шланг стойкий к пламени, наружный диаметр 6 мм, внутренний диаметр 4 мм, длина 100 м, синий.  
Код заказа: **TSB060X040-100M-BU**

### Характеристики



Наружный диаметр, мм	6	8	10	12
Материал шланга	Пламенестойкая полиолефиновая резина (аналогично стандарту V0)			
	Оплётка	Полиуретан		
	Шланг			
Рабочая среда	Сжатый воздух			
Рабочая температура, °C	-20...+60			
Диапазон рабочего давления, МПа	-0,09...0,8			
Цвет	Синий, Чёрный, Красный			

### Данные для заказа – Полиуретановый шланг

Ø наружный, мм	Ø внутренний, мм	Цвет	Номер для заказа	Код заказа	Ø наружный, мм	Ø внутренний, мм	Цвет	Номер для заказа	Код заказа
6	4	Синий	30024465	TSB060x040-100M-BU	10	6,5	Синий	30020436	TSB100x065-100M-BU
		Чёрный	30022280	TSB060x040-100M-B			Чёрный	30020437	TSB100x065-100M-B
		Красный	30024466	TSB060x040-100M-R			Красный		
8	5	Синий	30037309	TSB080X050-100M-BU	12	8	Синий	30024470	TSB120X080-100M-BU
		Чёрный	30024475	TSB080X050-100M-B			Чёрный	30024469	TSB120X080-100M-B
		Красный					Красный	30024471	TSB120X080-100M-R

# Глушители

## Система обозначений

<b>Серия</b>			<b>Тип резьбы</b>		
A	Спеченная бронза		G	Резьба G	
V	Спеченная бронза, компактный				
PSU	Полимер		<b>Цвет глушителя</b>		
PSE	Полимер		Черный/серый		
AAS	Нержавеющая сталь SUS304		0 Оранжевый		
VSS	Нержавеющая сталь SUS304				
SPK	Выхлопной дроссель, полимерный				
SB	Выхлопной дроссель, латунный				
<b>Присоединительная резьба</b>					
M5	Резьба M5				
06	Резьба G1/8				
08	Резьба G1/4				
10	Резьба G3/8				
15	Резьба G1/2				
20	Резьба G3/4				
25	Резьба G1				
32	Резьба G1 1/4				
40	Резьба G1 1/2				
50	Резьба G2				

**Пример заказа:** глушитель, серии PSU, с резьбой G1/8.  
Код заказа: **PSU-060G**

## Данные для заказа

A	Номер для заказа	Код заказа	Резьба	S
	30003527	A-M5	M5	9
	30003528	A-06G	G1/8	13
	30003529	A-08G	G1/4	17
	30003530	A-10G	G3/8	22
	30003531	A-15G	G1/2	24
	30003532	A-20G	G3/4	30
	30003533	A-25G	G1	36
	30003534	A-32G	G1 1/4	46
	30003535	A-40G	G1 1/2	52
	30003536	A-50G	G2	64

V	Номер для заказа	Код заказа	Резьба	Шестигр.
	30003537	V-M5	M5	8
	30003538	V-06G	G1/8	12
	30003539	V-08G	G1/4	15
	30003540	V-10G	G3/8	19
	30003541	V-15G	G1/2	22
	30003542	V-20G	G3/4	30
	30003543	V-25G	G1	36

PSU	Номер для заказа	Код заказа	Резьба	S
	30003547	PSU-060G	G1/8	13
	30003548	PSU-080G	G1/4	17
	30003549	PSU-100G	G3/8	25
	30003550	PSU-150G	G1/2	25
	30003551	PSU-200G	G3/4	37
	30003552	PSU-250G	G1	48

PSE	Номер для заказа	Код заказа	Резьба	S
	30006978	PSE-06G	G1/8	13
	30006979	PSE-08G	G1/4	17
	30006980	PSE-10G	G3/8	25
	30006981	PSE-15G	G1/2	25
	30006982	PSE-20G	G3/4	37
	30006983	PSE-25G	G1	48

AAS	Номер для заказа	Код заказа	Резьба	S
	30006984	AAS-M5	M5	8
	30006985	AAS-06G	G1/8	12
	30006986	AAS-08G	G1/4	15
	30006987	AAS-10G	G3/8	19
	30006988	AAS-15G	G1/2	23
	30006989	AAS-20G	G3/4	30
	30006990	AAS-25G	G1	36

VSS	Номер для заказа	Код заказа	Резьба	S
	30024316	VSS-06S1G	G1/8	12
	30022259	VSS-08S1G	G1/4	15
	30006994	VSS-10S1G	G3/8	19

SPK	Номер для заказа	Код заказа	Резьба	S
	30003553	SPK-06G	G1/8	10
	30003554	SPK-08G	G1/4	14
	30003555	SPK-10G	G3/8	17
	30003556	SPK-15G	G1/2	24
	30003557	SPK-20G	G3/4	30
	30003558	SPK-25G	G1	36

SB	Номер для заказа	Код заказа	Резьба	S
	30015750	SB-06G	G1/8	12
	30015988	SB-08G	G1/4	14
	30016424	SB-10G	G3/8	17
	30015984	SB-15G	G1/2	24
	30038296	SB-20G	G3/4	27
	30038297	SB-25G	G1	34



# TTY

## Резьбовые фитинги



### Описание

- Различные варианты резьбовых фитингов позволяют обеспечить гибкость при монтаже;
- В зависимости от типа фитинга доступны G и R резьбы;
- Материал фитингов – никелированная латунь

### Характеристики

Условия эксплуатации	
Рабочая среда	Сжатый воздух по ISO 8573-1:2010 [ - : - : - ]
Рабочее давление, МПа	-0,95 ... 2,5
Испытательное давление, МПа	4,0
Рабочая температура, °C	-50 ... +150

### Система обозначений

<p><b>Серия</b></p> <p>TTY Резьбовые фитинги</p>	<p><b>Тип фитинга</b></p> <p>YL Переходник с наружными коническими резьбами</p> <p>YD Муфта</p> <p>YG Переходник с наружными коническими резьбами</p> <p>PV Фитинг угловой наружная резьба</p> <p>PVF Фитинг угловой внутренняя резьба</p> <p>PLF Фитинг угловой наружная/внутренняя резьба</p> <p>PBF Фитинг Т-образный внутренняя/наружная/внутренняя резьба</p> <p>PDF Фитинг Т-образный наружная/внутренняя/внутренняя резьба</p> <p>PE Фитинг Т-образный наружная/наружная/наружная резьба</p> <p>PEF Фитинг Т-образный внутренняя/внутренняя/внутренняя резьба</p> <p>YJ Переходник наружная/внутренняя резьба</p> <p>YB Удлинитель наружная/внутренняя резьба</p> <p>DT Заглушка заподлицо внутренний шестигранник</p> <p>GDT Заглушка внутренний шестигранник</p> <p>YM Заглушка внешний шестигранник, коническая резьба</p> <p>GYM Заглушка внешний шестигранник, цилиндрическая резьба</p>	<p><b>Тип резьбы 2</b></p> <p>G Цилиндрическая резьба</p> <p>R Коническая резьба</p>	<p><b>Присоединительная резьба 2</b></p> <p>M5 Резьба M5</p> <p>01 Резьба 1/8</p> <p>02 Резьба 1/4</p> <p>03 Резьба 3/8</p> <p>04 Резьба 1/2</p> <p>06 Резьба 3/4</p> <p>10 Резьба 1</p>	<p><b>Тип резьбы 1</b></p> <p>G Цилиндрическая резьба</p> <p>R Коническая резьба</p>	<p><b>Присоединительная резьба 1</b></p> <p>2 Угловой фитинг с одинаковыми резьбами</p> <p>3 Т-образный фитинг с одинаковыми резьбами</p> <p>M5 Резьба M5</p> <p>01 Резьба 1/8</p> <p>02 Резьба 1/4</p> <p>03 Резьба 3/8</p> <p>04 Резьба 1/2</p> <p>06 Резьба 3/4</p> <p>1 Резьба 1</p>
--	--	--	--	--	--

1 Указывается только если типы Резьбы 1 и Резьбы 2 не совпадают

2 Для данных фитингов указывается только Присоединительная резьба 2

**Пример заказа:** Фитинг Т-образный, с внутренними резьбами, присоединение G3/8.

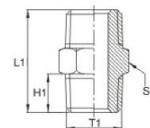
Код заказа: **TTY-PEF3-03G**

## Основные размеры

### TTY-YL



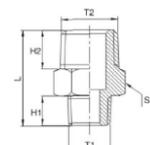
Номер для заказа	Код заказа	L1	H1	T1	S
30032825	TTY-YLM5	15	3,6	M5	8
30032826	TTY-YL01P	21	8	R1/8	10
30032827	TTY-YL02P	25	10	R1/4	14
30032828	TTY-YL03P	27	11	R3/8	17
30032829	TTY-YL04P	28	12	R1/2	21
30033628	TTY-YL06P	35	15	R3/4	27
30033629	TTY-YL10P	38	16	R1	34



### TTY-YG



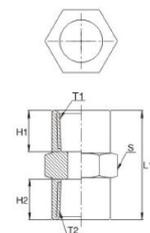
Номер для заказа	Код заказа	L	H1	H2	T2	T1	S
30033630	TTY-YG02-01P	23	8	10	R1/4	R1/8	14
30033631	TTY-YG03-01P	24	8	11	R3/8	R1/8	17
30033632	TTY-YG04-01P	25	8	12	R1/2	R1/8	21
30032830	TTY-YG03-02P	26	10	11	R3/8	R1/4	17
30032831	TTY-YG04-02P	27	10	12	R1/2	R1/4	21
30032832	TTY-YG04-03P	28	11	12	R1/2	R3/8	21
30033633	TTY-YG06-04P	32	12	15	R3/4	R1/2	27



### TTY-YD



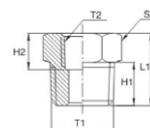
Номер для заказа	Код заказа	L	H1	H2	T1	T2	S
30033644	TTY-YDM5-M5	11	5	5	M5	M5	8
30033654	TTY-YD01-M5	18	9	5	G1/8	M5	12
30032820	TTY-YD01-01G	18	9	9	G1/8	G1/8	12
30032821	TTY-YD02-01G	22	11	9	G1/4	G1/8	17
30033640	TTY-YD03-01G	24	12	9	G3/8	G1/8	19
30033641	TTY-YD04-01G	30	13	9	G1/2	G1/8	24
30032822	TTY-YD02-02G	22	11	11	G1/4	G1/4	17
30032823	TTY-YD03-02G	24	12	11	G3/8	G1/4	19
30033050	TTY-YD04-02G	30	13	11	G1/2	G1/4	24
30032824	TTY-YD03-03G	24	12	12	G3/8	G3/8	19
30033642	TTY-YD04-03G	30	13	12	G1/2	G3/8	24
30033643	TTY-YD04-04G	30	13	13	G1/2	G1/2	24
30033645	TTY-YD06-02G	31	15	11	G3/4	G1/4	32
30033646	TTY-YD06-03G	31	15	12	G3/4	G3/8	32
30033647	TTY-YD06-04G	31	15	13	G3/4	G1/2	32
30033648	TTY-YD06-06G	31	15	15	G3/4	G3/4	32
30033649	TTY-YD10-03G	35	17	12	G1	G3/8	42
30033650	TTY-YD10-04G	35	17	13	G1	G1/2	42
30033651	TTY-YD10-06G	35	17	15	G1	G3/4	42



### TTY-YJ



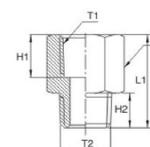
Номер для заказа	Код заказа	L1	H1	T1	T2	S
30032809	TTY-YJ01P-M5	11	7	R1/8	M5	12
30032811	TTY-YJ02P-01G	14	9	R1/4	G1/8	14
30032812	TTY-YJ03P-01G	15	9,5	R3/8	G1/8	17
30032814	TTY-YJ03P-02G	15	9,5	R3/8	G1/4	17
30032815	TTY-YJ04P-01G	18	11,5	R1/2	G1/8	21
30032816	TTY-YJ04P-02G	18	11,5	R1/2	G1/4	21
30032817	TTY-YJ04P-03G	18	11,5	R1/2	G3/8	21
30033051	TTY-YJ06P-03G	19	13	R3/4	G3/8	27
30032818	TTY-YJ06P-04G	19	13	R3/4	G1/2	27
30032914	TTY-YJ10P-04G	23	15	R1	G1/2	27
30033053	TTY-YJ10P-06G	23	15	R1	G3/4	-



### TTY-YB



Номер для заказа	Код заказа	L1	H1	H2	T1	T2	S
30032844	TTY-YB01G-01P	20	10	7	G1/8	R1/8	
30032850	TTY-YB02G-02P	23	11	9	G1/4	R1/4	
30032851	TTY-YB03G-03P	25	12	10	G3/8	R3/8	
30032852	TTY-YB04G-04P	28	13	11,5	G1/2	R1/2	
30033670	TTY-YB06G-06P	31	15	13	G3/4	R3/4	
30033671	TTY-YB10G-10P	35	18	15	G1	R1	

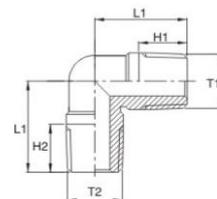


## Основные размеры

## TTY-PV



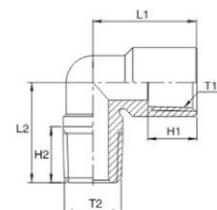
Номер для заказа	Код заказа	L1	H1	H2	T1	T2
30032833	TTY-PV01-01P	20	10	10	R1/8	R1/8
30033655	TTY-PV02-01P	22,5	11	10	R1/4	R1/8
30033656	TTY-PV03-01P	27,5	13	10	R3/8	R1/8
30033657	TTY-PV04-01P	32	15	10	R1/2	R1/8
30032834	TTY-PV02-02P	22,5	11	11	R1/4	R1/4
30033658	TTY-PV03-02P	27,5	13	11	R3/8	R1/4
30033659	TTY-PV04-02P	32	15	11	R1/2	R1/4
30032835	TTY-PV03-03P	27,5	13	13	R3/8	R3/8
30033660	TTY-PV04-03P	32	15	13	R1/2	R3/8
30032836	TTY-PV04-04P	32	15	15	R1/2	R1/2



## TTY-PLF



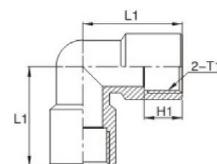
Номер для заказа	Код заказа	L1	H1	H2	T1	T2
30033662	TTY-PLF01G-01P	19,5	9	9	G1/8	R1/8
30033663	TTY-PLF02G-01P	23,5	11	9	G1/4	R1/8
30033664	TTY-PLF03G-01P	26,5	12	9	G3/8	R1/8
30033665	TTY-PLF04G-01P	28	13	9	G1/2	R1/8
30033666	TTY-PLF02G-02P	23,5	11	11	G1/4	R1/4
30033667	TTY-PLF03G-02P	26,5	12	11	G3/8	R1/4
30033668	TTY-PLF04G-02P	28	13	11	G1/2	R1/5
30033669	TTY-PLF03G-03P	26,5	12	12	G3/8	R3/8
30033661	TTY-PLF04G-03P	28	13	12	G1/2	R3/8
30032838	TTY-PLF04G-04P	28	13	13	G1/2	R1/2



## TTY-PVF



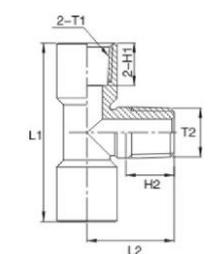
Номер для заказа	Код заказа	L1	H1	T1
30032839	TTY-PVF02-01G	19,5	9	G1/8
30032841	TTY-PVF02-02G	23,5	11	G1/4
30032842	TTY-PVF02-03G	26,5	12	G3/8
30032843	TTY-PVF02-04G	28	13	G1/2



## TTY-PBF



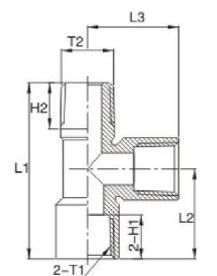
Номер для заказа	Код заказа	L1	L2	L3	H1	H2	T1	T2
30033883	TTY-PBF01G-M5	39	19,5	19,5	9	5	G1/8	M5
30033885	TTY-PBF01G-01P	39	19,5	19,5	9	7	G1/8	R1/8
30033886	TTY-PBF02G-01P	47	23,5	23,5	11	9	G1/4	R1/8
30033887	TTY-PBF03G-01P	53	26,5	26,5	12	10	G3/8	R1/8
30033888	TTY-PBF04G-01P	56	28	28	13	11,5	G1/2	R1/8
30033889	TTY-PBF02G-02P	47	23,5	23,5	11	9	G1/4	R1/4
30033890	TTY-PBF03G-02P	53	26,5	26,5	12	9	G3/8	R1/4
30033891	TTY-PBF04G-02P	56	28	28	13	9	G1/2	R1/4
30033892	TTY-PBF03G-03P	47	23,5	23,5	12	11	G3/8	R3/8
30033893	TTY-PBF04G-03P	56	28	28	13	11	G1/2	R3/8
30033894	TTY-PBF04G-04P	56	28	28	13	12	G1/2	R1/2



## TTY-PDF



Номер для заказа	Код заказа	L1	L2	L3	H1	H2	T1	T2
30033672	TTY-PDF01G-M5	39	19,5	19,5	9	5	G1/8	M5
30032860	TTY-PDF01G-01P	39	19,5	19,5	9	7	G1/8	R1/8
30033673	TTY-PDF02G-01P	47	23,5	23,5	11	9	G1/4	R1/8
30033674	TTY-PDF03G-01P	53	26,5	26,5	12	10	G3/8	R1/8
30033675	TTY-PDF04G-01P	56	28	28	13	11,5	G1/2	R1/8
30032861	TTY-PDF02G-02P	47	23,5	23,5	11	9	G1/4	R1/4
30033676	TTY-PDF03G-02P	53	26,5	26,5	12	9	G3/8	R1/4
30033677	TTY-PDF04G-02P	56	28	28	13	9	G1/2	R1/4
30032862	TTY-PDF03G-03P	47	23,5	23,5	12	11	G3/8	R3/8
30033678	TTY-PDF04G-03P	56	28	28	13	11	G1/2	R3/8
30032863	TTY-PDF04G-04P	56	28	28	13	12	G1/2	R1/2

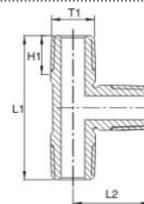


## Основные размеры

### TTY-PE



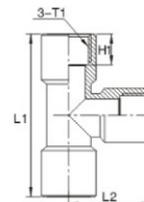
Номер для заказа	Код заказа	L1	L2	H1	T1
30033903	TTY-PE3-01P	20	10	R1/8	R1/8
30033904	TTY-PE3-02P	22,5	11	R1/4	R1/8
30033905	TTY-PE3-03P	27,5	13	R3/8	R1/8
30033906	TTY-PE3-04P	32	15	R1/2	R1/2



### TTY-PEF



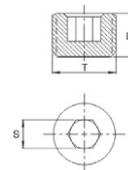
Номер для заказа	Код заказа	L1	L2	H1	T1
30032853	TTY-PEF03-01G	39	19,5	9	G1/8
30032854	TTY-PEF03-02G	49	23,5	11	G1/4
30032855	TTY-PEF03-03G	53	26,5	12	G3/8
30032856	TTY-PEF03-04G	56	28	13	G1/2



### TTY-DT



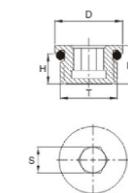
Номер для заказа	Код заказа	L	T	S
30033897	TTY-DT01P	7	R1/8	5
30033898	TTY-DT02P	9	R1/4	6
30033899	TTY-DT03P	11	R3/8	8
30033900	TTY-DT04P	14	R1/2	10
30033901	TTY-DT06P	15	R3/4	12
30033902	TTY-DT10P	16	R1	12



### TTY-GDT



Номер для заказа	Код заказа	L	H	T	D	S
30032864	TTY-GDTM5	5,1	3,6	M5	7,8	2
30032865	TTY-GDT01G	7	5	G1/8	12	4
30032866	TTY-GDT02G	9	7	G1/4	15,6	6
30032867	TTY-GDT03G	9,8	7,5	G3/8	19	10
30032868	TTY-GDT04G	11	8,5	G1/2	24	12
30034258	TTY-GDT06G	16	12	G3/4	30	12



# TZS

## Быстроразъёмные соединения



### Описание

- Быстроразъёмные соединения позволяют осуществлять быстрое подключение и отключение пневматических линий, например, для пневмоинструмента;
- Различные варианты пневматического присоединения обеспечивают гибкость применения;
- Материал соединений – никелированная латунь

### Характеристики

Условия эксплуатации	
Рабочая среда	Сжатый воздух по ISO 8573-1:2010 [ 7 : - : - ]
Рабочее давление, МПа	-0,9 ... 1,0
Испытательное давление, МПа	1,5
Рабочая температура, °С	-20 ... +70
Номинальный диаметр, мм	размер 1
	размер 2

### Система обозначений

<b>Серия</b>	TZS Быстроразъёмное соединение	<b>Присоединительная резьба</b>	R Коническая резьба G Цилиндрическая резьба
<b>Тип соединения</b>	Размер 1 2 Размер 2	<b>Пневматическое присоединение</b>	6 Цанговый фитинг под шланг наружный диаметр 6 мм 8 Цанговый фитинг под шланг наружный диаметр 8 мм 10 Цанговый фитинг под шланг наружный диаметр 10 мм 12 Цанговый фитинг под шланг наружный диаметр 12 мм 6 Ниппельный фитинг под шланг внутренний диаметр 6 мм 8 Ниппельный фитинг под шланг внутренний диаметр 8 мм 9 Ниппельный фитинг под шланг внутренний диаметр 9 мм 10 Ниппельный фитинг под шланг внутренний диаметр 10 мм 12 Ниппельный фитинг под шланг внутренний диаметр 12 мм 01 Резьба 1/8 02 Резьба 1/4 03 Резьба 3/8 04 Резьба 1/2
<b>Тип соединения</b>	P Быстроразъёмный штекер S Быстроразъёмная розетка		
<b>Тип пневматического присоединения</b>	P Фитинг с накидной гайкой M Наружная резьба F Внутренняя резьба K Цанговый фитинг H Ниппельный фитинг		

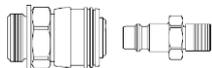
1 Для пневматического присоединения под шланг тип резьбы не указывается.

2 Для фитингов с цангой и накидной гайкой указывается наружный диаметр шланга, для фитингов с ниппелем – внутренний.

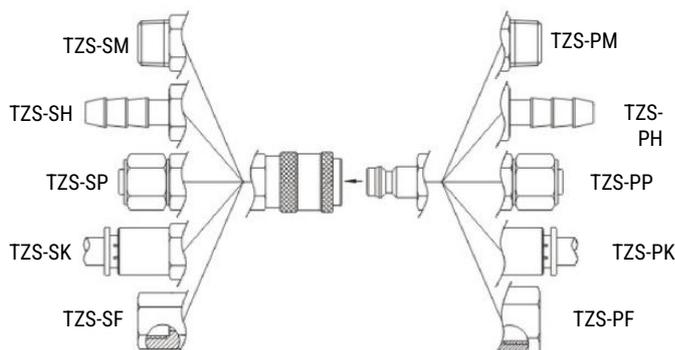
**Пример заказа:** Быстроразъёмная розетка, размер 1, наружная резьба 1/4.  
Код заказа: **TZS-SM02P**

### Варианты присоединения

- Для соединения необходимо вставить штекер в розетку и нажать на него. Соединение с фиксацией произойдёт автоматически, подтверждением соединения является характерный щелчок.



- Для разъединения необходимо потянуть муфту на розетке в сторону присоединения, это разблокирует штекер. После этого штекер можно вынуть.

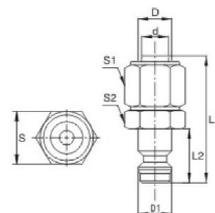


## Размер 1 – Основные размеры

### TZS-PP



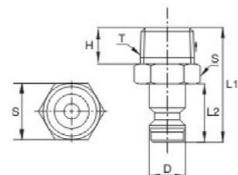
Номер для заказа	Код заказа	L1	L2	D x d	D1	S1	S2
30033829	TZS-PP4			4x2,5			
30033830	TZS-PP6	29,5	14,5	6x4	8,9	10	12
30033831	TZS-PP8	32,5	14,5	8x6	8,9	13	12
30033832	TZS-PP10	34	14,5	10x6,5	8,9	15	14



### TZS-PM



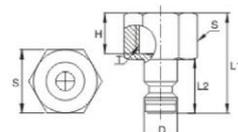
Номер для заказа	Код заказа	L1	L2	H	T	D	S
30033626	TZS-PM01P	26	14,5	7	R1/8	8,9	12
30032858	TZS-PM02P	28	14,5	9	R1/4	8,9	14
30033627	TZS-PM03P	28	14,5	9,5	R3/8	8,9	17
30032922	TZS-PM04P	30	14,5	11,5	R1/2	8,9	21



### TZS-PF



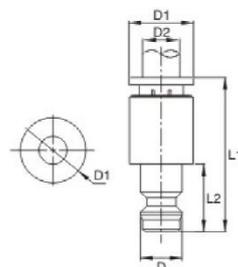
Номер для заказа	Код заказа	L	L2	H	T	D	S
30033821	TZS-PF01G	25	14,5	9	G1/8	8,9	13
30033822	TZS-PF02G	26	14,5	10	G1/4	8,9	17
30033823	TZS-PF03G	27	14,5	11	G3/8	8,9	19
30033824	TZS-PF04G	28	14,5	12	G1/2	8,9	224



### TZS-PK



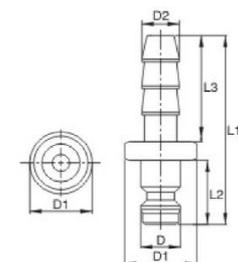
Номер для заказа	Код заказа	L1	L2	D	D1	D2
30033813	TZS-PK6	30	14,5	8,9	12	6
30033814	TZS-PK8	33	14,5	8,9	14	8
30033815	TZS-PK10	34	14,5	8,9	16	10



### TZS-PH



Номер для заказа	Код заказа	L1	L2	L3	D	D1	D2
30033816	TZS-PH6	36	14,5	19	8,9	12	6
30033817	TZS-PH8	39	14,5	22	8,9	12	8
30033818	TZS-PH10	40	14,5	23	8,9	12	10
30033820	TZS-PH12	42	14,5	25	8,9	16	12

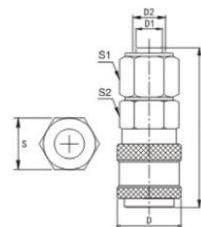


## Размер 1 – Основные размеры

## TZS-SP



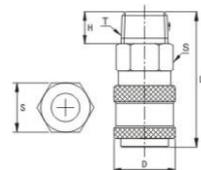
Номер для заказа	Код заказа	L	D	D1 x D2	S1	S2
по запросу	TZS-SP4			4x2,5		
по запросу	TZS-SP6	38	17	6x4	10	12
по запросу	TZS-SP8	42	17	8x6	13	12
по запросу	TZS-SP10	42	17	10x6,5	15	14



## TZS-SM



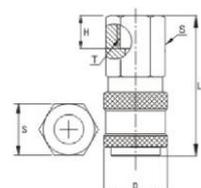
Номер для заказа	Код заказа	L	H	T	D	S
30033624	TZS-SM01P	35	7	R1/8	17	14
30032857	TZS-SM02P	37	9	R1/4	17	14
30033625	TZS-SM03P	37,5	9,5	R3/8	17	17
30032921	TZS-SM04P	39,5	11,5	R1/2	17	21



## TZS-SF



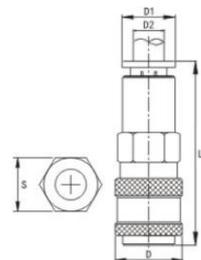
Номер для заказа	Код заказа	L	H	T	D	S
30033825	TZS-SF01G	37,5	8	G1/8	17	14
30033826	TZS-SF02G	39,5	10	G1/4	17	17
30033827	TZS-SF03G	40	10,5	G3/8	17	19
30033828	TZS-SF04G	41,5	12	G1/2	17	24



## TZS-SK



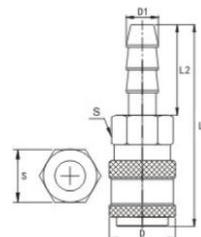
Номер для заказа	Код заказа	L1	L2	D	D1	D2
30044286	TZS-SK6	30	14,5	8,9	12	6
30038144	TZS-SK8	33	14,5	8,9	14	8
30042777	TZS-SK10	34	14,5	8,9	16	10



## TZS-SH

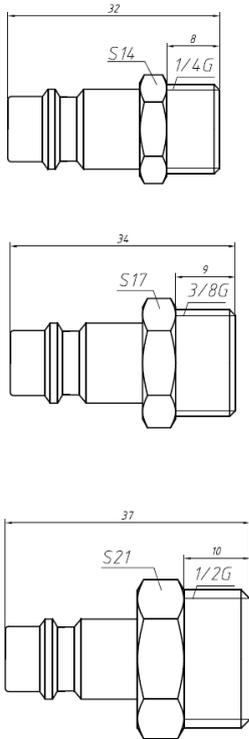


Номер для заказа	Код заказа	L1	L2	D	D1	S
по запросу	TZS-SH6	47	19	17	6	14
30040753	TZS-SH8	50	22	17	8	14
30043242	TZS-SH10	51	23	17	10	14
30038143	TZS-SH12	56	25	17	12	14

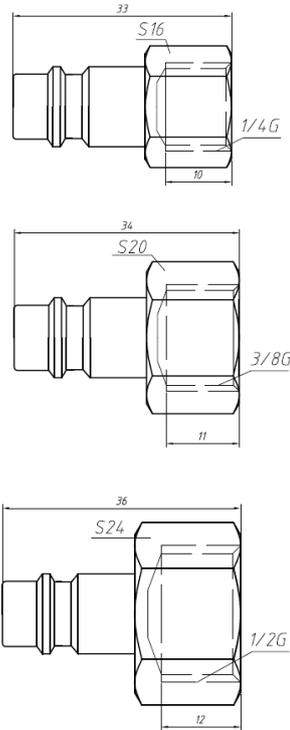


## Размер 2 – Основные размеры

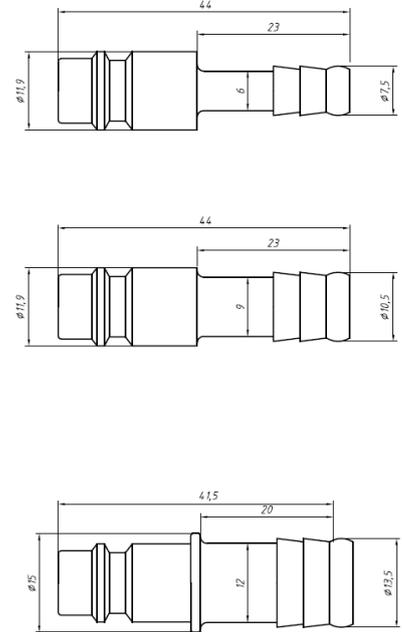
TZS2-PM...



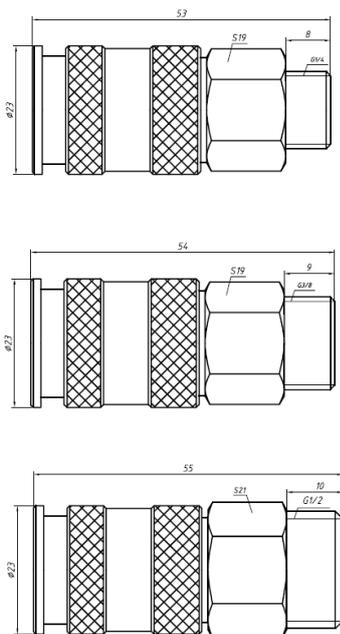
TZS2-PF...



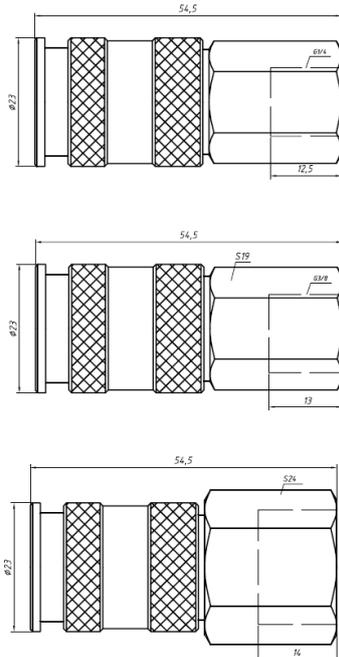
TZS2-PH...



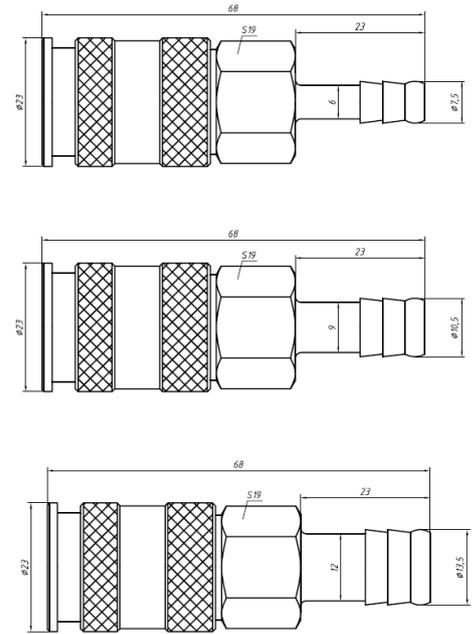
TZS2-SM...



TZS2-SF...



TZS2-SH...



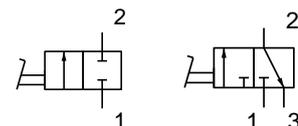
## Размер 2 – Данные для заказа

	Пневматическое присоединение	Номер для заказа	Код заказа
	G1/4 наружная	30052306	TZS2-SM02G
	G3/8 наружная	30052828	TZS2-SM03G
	G1/2 наружная	30052307	TZS2-SM04G
	G1/4 внутренняя	30052308	TZS2-SF02G
	G3/8 внутренняя	30052829	TZS2-SF03G
	G1/2 внутренняя	30052309	TZS2-SF04G
	6 мм ниппельный	по запросу	TZS2-SH6
	9 мм ниппельный	30052310	TZS2-SH9
	12 мм ниппельный	30052833	TZS2-SH12

	Пневматическое присоединение	Номер для заказа	Код заказа
	G1/4 наружная	30052311	TZS2-PM02G
	G3/8 наружная	30052841	TZS2-PM03G
	G1/2 наружная	30052312	TZS2-PM04G
	G1/4 внутренняя	30052313	TZS2-PF02G
	G3/8 внутренняя	30052845	TZS2-PF03G
	G1/2 внутренняя	30052314	TZS2-PF04G
	6 мм ниппельный	30052855	TZS2-PH6
	9 мм ниппельный	30052315	TZS2-PH9
	12 мм ниппельный	30052858	TZS2-PH12

# ENV

## Отсечные клапаны



### Описание

- Простое перекрытие пневмолинии поворотом рукоятки;
- Функция 2/2 просто перекрывает подачу сжатого воздуха, функция 3/2 позволяет сбросить воздух из трубопровода после клапана;
- Благодаря компактной конструкции клапаны не занимают много места и могут устанавливаться прямо в трубопроводе без необходимости их крепления;
- Различные варианты пневматического присоединения обеспечивают гибкость применения

### Характеристики

Условия эксплуатации	
Рабочая среда	Сжатый воздух по ISO 8573-1:2010 [ 7 : 4 : 4 ]
Рабочее давление, МПа	0 ... 0,8
Испытательное давление, МПа	1,2
Рабочая температура, °C	0 ... +60
Материал корпуса	Технополимер

### Система обозначений

Серия	Тип присоединения	Пневматическое присоединение 1	Серия	Функция клапана	Присоединительная резьба	Пневматическое присоединение 2
ENV Отсечной клапан	FF Цанговый фитинг – цанговый фитинг	04 Шланг диаметром 4 мм	B Серия В	3/2 клапан	P Коническая резьба	04 Шланг диаметром 6 мм
	FS Цанговый фитинг – резьба	06 Шланг диаметром 6 мм		B 2/2 клапан		06 Шланг диаметром 6 мм
	SS Резьба - Резьба	08 Шланг диаметром 8 мм				08 Шланг диаметром 8 мм
		10 Шланг диаметром 10 мм				10 Шланг диаметром 10 мм
		12 Шланг диаметром 12 мм				12 Шланг диаметром 12 мм
		01 Резьба 1/8				01 Резьба 1/8
		02 Резьба 1/4				02 Резьба 1/4
		03 Резьба 3/8				03 Резьба 3/8
		04 Резьба 1/2				04 Резьба 1/2

1 Серия В только для 2/2 клапанов с цанговыми фитингами

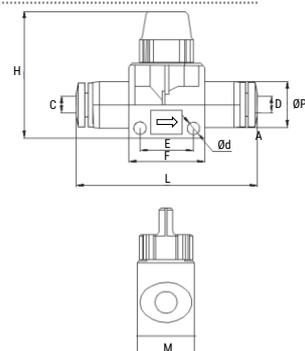
**Пример заказа:** Отсечной клапан, функция 2/2, присоединение 1 шланг 6 мм, присоединение 2 наружная резьба P1/8.  
Код заказа: **ENVFS06-01PB**

## Основные размеры

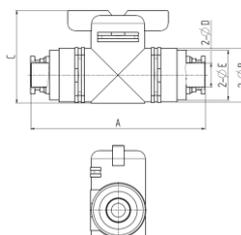
## EHVFF



Номер для заказа	Код заказа	Расход, л/мин	Функция	C	D	Ød	E	F	H	L	M	P
30027458	EHVFF06-06	140	3/2	6	6	4,2	16,5	24	40,5	51	18	15
30021646	EHVFF08-08	160		53								
30026576	EHVFF10-10	280		63								
30034598	EHVFF12-12	300		64								



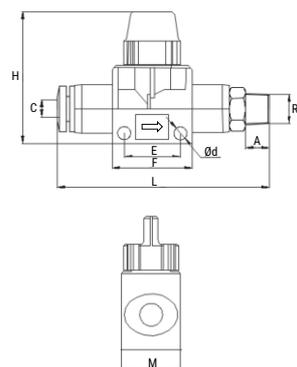
Номер для заказа	Код заказа	Расход, л/мин	Функция	D	A	B	C	E
30048033	EHVFF04-04B-B	100	2/2	4	50,2	16,3	31,5	16
30048034	EHVFF06-06B-B	140		6	55	16,5	31,5	16
30048035	EHVFF08-08B-B	160		8	61	17	31,5	15
30048036	EHVFF10-10B-B	280		10	76	24	40,5	22
30048037	EHVFF12-12B-B	300		12	76	24	40,5	22



## EHVFS



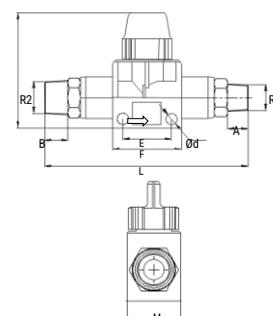
Номер для заказа	Код заказа	Расход, л/мин	Функция	A	C	Ød	E	F	H	L	M	R
30035317	EHVFS06-01P	160	3/2	7,5	6	4,2	16,5	24	40,5	58,2	18	R1/8
30035318	EHVFS06-02P	185		9,5	6					60,2	18	R1/4
30035319	EHVFS06-03P	185		10,5	6					61,2	16	R3/8
30031241	EHVFS08-01P	160		7,5	8					59,2	16	R1/8
30015717	EHVFS08-02P	185		9,5	8					61,2	18	R1/4
30035322	EHVFS08-03P	200		10,5	8					62,2	16	R3/8
30035325	EHVFS10-02P	185		90,5	10	71,2		R1/4				
30035326	EHVFS10-03P	320		10,5	10	72,2		R3/8				
30035327	EHVFS10-04P	320		13,5	10	75,2	22	R1/2				
30035331	EHVFS12-02P	185		9,5	12	71,2		R1/4				
30035332	EHVFS12-03P	320		10,5	12	72,2		R3/8				
30024757	EHVFS06-01PB	160		2/2	7,5	6	4,2	16,5	24	40,5	58,2	18
30035320	EHVFS06-02PB	185	9,5		6	60,2					18	R1/4
30035321	EHVFS06-03PB	185	10,5		6	61,2					16	R3/8
30035323	EHVFS08-01PB	160	7,5		8	59,2					16	R1/8
30021648	EHVFS08-02PB	185	9,5		8	61,2					18	R1/4
30035324	EHVFS08-03PB	200	10,5		8	62,2					16	R3/8
30035328	EHVFS10-02PB	185	90,5		10	71,2		R1/4				
30035329	EHVFS10-03PB	320	10,5		10	72,2		R3/8				
30035330	EHVFS10-04PB	320	13,5		10	75,2	22	R1/2				
30035333	EHVFS12-02PB	185	9,5		12	71,2		R1/4				
30035334	EHVFS12-03PB	320	10,5		12	72,2		R3/8				



## EHVSS



Номер для заказа	Код заказа	Расход, л/мин	Функция	A	B	Ød	E	F	H	L	M	R1	R2
30035335	EHVSS01-01P	200	3/2	7,5	7,5	4,2	16,5	24	40,5	65,4	18	R1/8	R1/8
30035336	EHVSS02-02P	240		9,5	9,5					69,4		18	R1/4
30021250	EHVSS03-03P	360		10,5	10,5					81,4		R3/8	R3/8
30035339	EHVSS04-04P	390		13,5	13,5					87,4	22	R1/2	R1/2
30024636	EHVSS01-01PB	200	2/2	7,5	7,5	4,2	16,5	24	40,5	65,4	18	R1/8	R1/8
30035337	EHVSS02-02PB	240		9,5	9,5					69,4		18	R1/4
30035338	EHVSS03-03PB	360		10,5	10,5					81,4		R3/8	R3/8
30035340	EHVSS04-04PB	390		13,5	13,5					87,4	22	R1/2	R1/2



## EA-AKH

### Обратный клапан полимерный



#### Описание

- Обеспечивает прохождение сжатого воздуха только в одном направлении;
- Цанговые фитинги с обеих сторон позволяют устанавливать обратные клапаны непосредственно в трубопровод

#### Характеристики

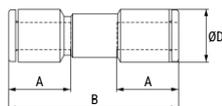
Условия эксплуатации	
Рабочая среда	Сжатый воздух по ISO 8573-1:2010 [ 7 : 4 : 4 ]
Рабочее давление, МПа	-0,1 ... 1,0
Испытательное давление, МПа	1,2
Рабочая температура, °C	0 ... +60
Материал корпуса	Технополимер

#### Система обозначений

<b>Серия</b>	EA-AKH Обратный клапан с цанговыми фитингами	<b>Тип присоединение</b>	00 Цанговые фитинги с обеих сторон
<b>Пневматическое присоединение</b>	04 Шланг диаметром 4 мм		
	06 Шланг диаметром 6 мм		
	08 Шланг диаметром 8 мм		
	10 Шланг диаметром 10 мм		
	12 Шланг диаметром 12 мм		

**Пример заказа:** Обратный клапан серия EA-AKH, пневматическое присоединение под шланг диаметром 8 мм.  
Код заказа: **EA-AKH08-00**

#### Основные размеры



Номер для заказа	Код заказа	A	B	ØD
30032764	EA-AKH04-00	12,7	33,5	9,3
30032765	EA-AKH06-00	13,5	37,1	11,6
30032766	EA-AKH08-00	18,5	53,3	15,2
30032767	EA-AKH10-00	21	63,6	18,5
30032768	EA-AKH12-00	22	70,2	21,7

## EA

## Обратный клапан металлический



## Описание

- Обеспечивает прохождение сжатого воздуха только в одном направлении;
- Резьбовое присоединение и металлический корпус обеспечивают надёжность работы и гибкость монтажа

## Характеристики

Условия эксплуатации	
Рабочая среда	Сжатый воздух по ISO 8573-1:2010 [ 7 : 4 : 4 ]
Рабочее давление, МПа	0,05 ... 0,8
Испытательное давление, МПа	1,2
Рабочая температура, °C	-5 ... +60
Материал корпуса	Латунь

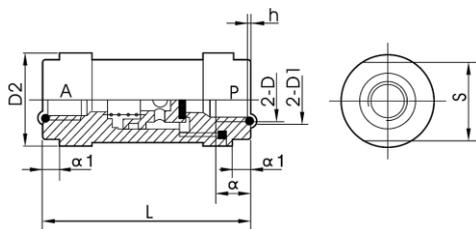
## Система обозначений

Серия	Тип резьбы																		
EA Обратный клапан резьбовой	Цилиндрическая резьба																		
<p>Пневматическое присоединение</p> <table border="1"> <tbody> <tr><td>06</td><td>Внутренняя резьба 1/8</td></tr> <tr><td>08</td><td>Внутренняя резьба 1/4</td></tr> <tr><td>10</td><td>Внутренняя резьба 3/8</td></tr> <tr><td>15</td><td>Внутренняя резьба 1/2</td></tr> <tr><td>20</td><td>Внутренняя резьба 3/4</td></tr> <tr><td>25</td><td>Внутренняя резьба 1</td></tr> <tr><td>32</td><td>Внутренняя резьба 1 1/4</td></tr> <tr><td>40</td><td>Внутренняя резьба 1 1/2</td></tr> <tr><td>50</td><td>Внутренняя резьба 2</td></tr> </tbody> </table>		06	Внутренняя резьба 1/8	08	Внутренняя резьба 1/4	10	Внутренняя резьба 3/8	15	Внутренняя резьба 1/2	20	Внутренняя резьба 3/4	25	Внутренняя резьба 1	32	Внутренняя резьба 1 1/4	40	Внутренняя резьба 1 1/2	50	Внутренняя резьба 2
06	Внутренняя резьба 1/8																		
08	Внутренняя резьба 1/4																		
10	Внутренняя резьба 3/8																		
15	Внутренняя резьба 1/2																		
20	Внутренняя резьба 3/4																		
25	Внутренняя резьба 1																		
32	Внутренняя резьба 1 1/4																		
40	Внутренняя резьба 1 1/2																		
50	Внутренняя резьба 2																		

Пример заказа: Обратный клапан серия EA, пневматическое присоединение G1/2.

Код заказа: EA-15

## Основные размеры



Номер для заказа	Код заказа	D	D1	D2	S	L	a1	a2	h
30004924	EA-06	G1/8	Ø13	Ø25	24	63	10	6	1,4 <sup>0</sup> <sub>-0,1</sub>
30008645	EA-08	G1/4	Ø16	Ø25	24	63	12	6	1,4 <sup>0</sup> <sub>-0,1</sub>
30008646	EA-10	G3/8	Ø20	Ø38	36	81	14	8	1,8 <sup>0</sup> <sub>-0,1</sub>
30008647	EA-15	G1/2	Ø26	Ø38	36	81	14	8	1,8 <sup>0</sup> <sub>-0,1</sub>
30008648	EA-20	G3/4	Ø32	Ø49	46	109	21	10	1,8 <sup>0</sup> <sub>-0,1</sub>
30008649	EA-25	G1	Ø40	Ø49	46	109	23	10	2,7 <sup>0</sup> <sub>-0,12</sub>
30008650	EA-32	G1 1/4	Ø48	Ø86	75	160	25	18	2,7 <sup>0</sup> <sub>-0,12</sub>
30008651	EA-40	G1 1/2	Ø54	Ø86	75	160	26	18	2,7 <sup>0</sup> <sub>-0,12</sub>
30008652	EA-50	G2	Ø70	Ø86	90	160	26	26	4,5 <sup>0</sup> <sub>-0,18</sub>

## ECVPF

### Обратный клапан металлический



#### Описание

- Обеспечивает прохождение сжатого воздуха только в одном направлении;
- Резьбовое присоединение и металлический корпус обеспечивают надёжность работы и гибкость монтажа

#### Характеристики

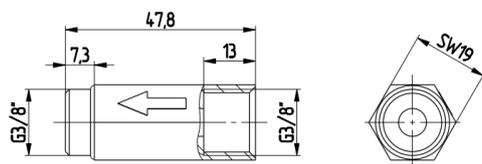
Условия эксплуатации	
Рабочая среда	Сжатый воздух по ISO 8573-1:2010 [ 7 : 4 : 4 ]
Рабочее давление, МПа	0,05 ... 0,8
Испытательное давление, МПа	1,2
Рабочая температура, °C	-5 ... +60
Материал корпуса	Латунь

#### Система обозначений

	
<b>Серия</b>	<b>Тип резьбы</b>
ECVPF Обратный клапан резьбовой	G G резьба
<b>Пневматическое присоединение 1</b>	<b>Пневматическое присоединение 2</b>
03 Внутренняя резьба G3/8	03 Наружная резьба G3/8

**Пример заказа:** Обратный клапан серия ECVPF, пневматическое присоединение G3/8.  
Код заказа: **ECVPF03-03G**

#### Основные размеры



Номер для заказа	Код заказа
30009563	ECVPF03-03G

# ККРЕС

## Клапан быстрого выхлопа с дросселем



### Описание

- Предназначен для увеличения скорости пневмоцилиндра в применениях, в которых важно минимальное время цикла;
- Встроенный дроссель позволяет регулировать скорость;
- Сочетание двух устройств в одном корпусе обеспечивает простоту монтажа и требует минимального пространства

### Система обозначений

<b>Серия</b>	ККР Клапан быстрого выхлопа	<b>Тип резьбы</b>	G Резьба цилиндрическая G
<b>Функция</b>	ЕС Встроенный дроссель	<b>Присоединительная резьба</b>	
<b>Диаметр шланга</b>		01	Резьба 1/8
06	Наружный диаметр 6 мм	02	Резьба 1/4
08	Наружный диаметр 8 мм	03	Резьба 3/8

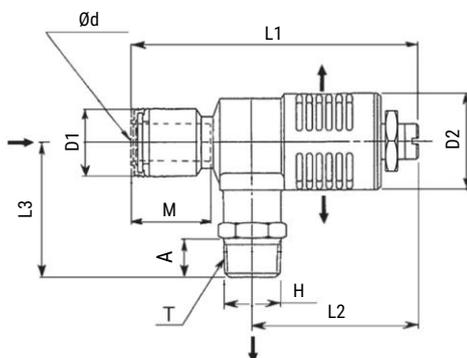
**Пример заказа:** Клапан быстрого выхлопа, со встроенным дросселем, шланг наружный диаметр 6 мм, резьба G1/8.

Код заказа: **ККРЕС06-01G**

### Характеристики

Рабочие характеристики	
Материал корпуса	Полимер
Материал резьбовой части	Латунь
Рабочая среда	Сжатый воздух
Рабочее давление, МПа	0,1 ... 1,0
Рабочая температура, °C	-5 ... +60

### Основные размеры



Номер для заказа	Код заказа	Ød	T	D1	D2	L1		L2		L3	A	H	M
						макс.	мин.	макс.	мин.				
30048086	ККРЕС06-01G	6	G1/8	12,8	17,6	72,4	63,9	45,8	39,8	26,5	7,5	10	17
30048087	ККРЕС08-01G	8	G1/8	15,2	24,5	82,3	73,6	52,8	45,3	29,8	7,5	12	19
30048088	ККРЕС08-02G	8	G1/4	15,2	24,5	81,1	73,6	52,8	45,3	34,2	9,7	14	19
30048089	ККРЕС08-03G	8	G3/8	15,2	24,5	81,1	73,6	52,8	45,3	35,6	10	17	19