



С бесконтактным опросом положения (магнит) **(SA)**

- ПРОСТАЯ УСТАНОВКА ДАТЧИКОВ ПОЛОЖЕНИЯ С ЛЮБОЙ ИЗ ТРЁХ СТОРОН ЦИЛИНДРА
- ХОРОШАЯ СТОЙКОСТЬ К КОРРОЗИИ
- НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА
- ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ
- ПРОСТОЙ МОНТАЖ В ОГРАНИЧЕННОМ ПРОСТРАНСТВЕ

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16

K C - 0 1 2 - S A - 0 2 0 0 -

1-2
Серия

4-5-6
Цилиндр Ø (мм)
012
016
020
025

8
Тип
S Стандарт
D Двухсторонний шток
FS Пружина спереди
RS Пружина сзади
G Противоповоротная платформа

9
Опрос положения
A Магнит
N Нет

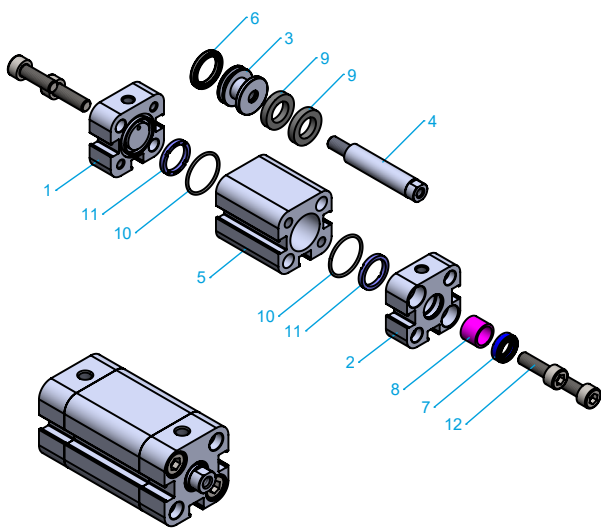
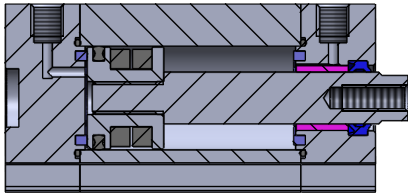
11-12-13-14
Ход (Макс. мм)
200

Опции
Варианты уплотнений и скрепления
K1 Уплотнение Viton (Витон) для температур (-20...+150°C)
K4 Уплотнение штока FKM
Функциональные опции
T1 Наружная резьба на штоке

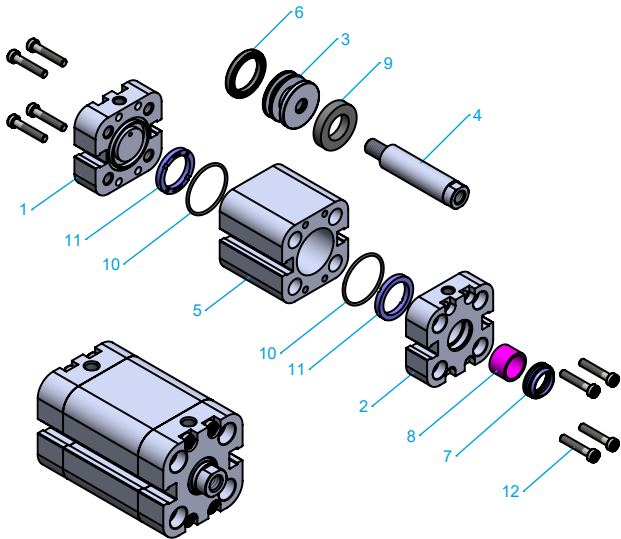
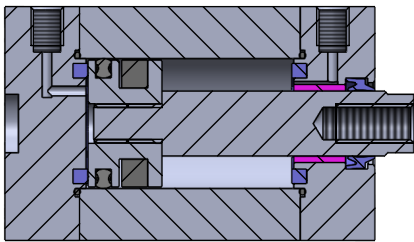
ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ УСИЛИЕ			
Цилиндр Ø мм	Шток Ø мм	Теоретическое усилие (6 бар)	
		Выдвижение (N)	Втягивание (N)
12	6	68	51
16	8	121	90
20	10	189	141
25	10	295	247

Макс. рабочее давление: 10 бар

С бесконтактным опросом
положения (магнит) (SA) Ø12-Ø16

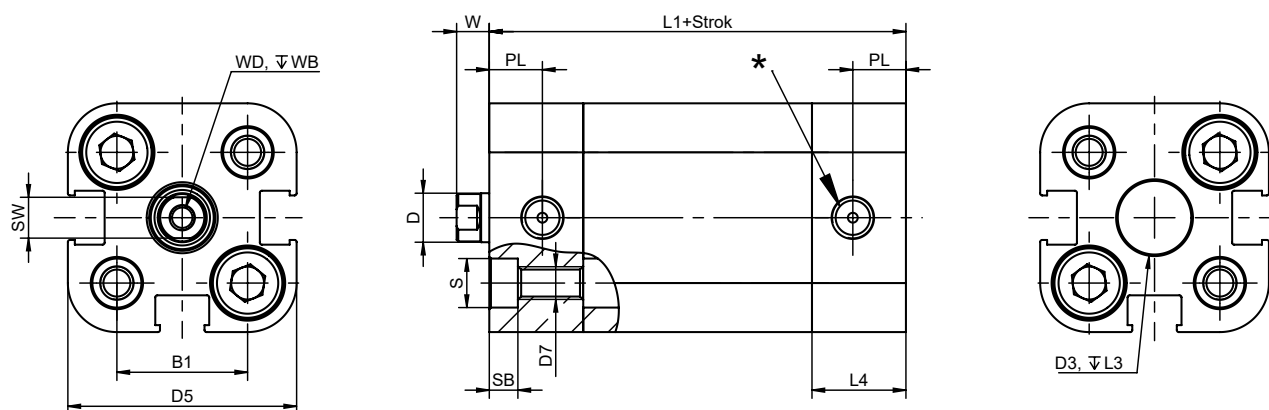


С бесконтактным опросом
положения (магнит) (SA) Ø20-Ø25

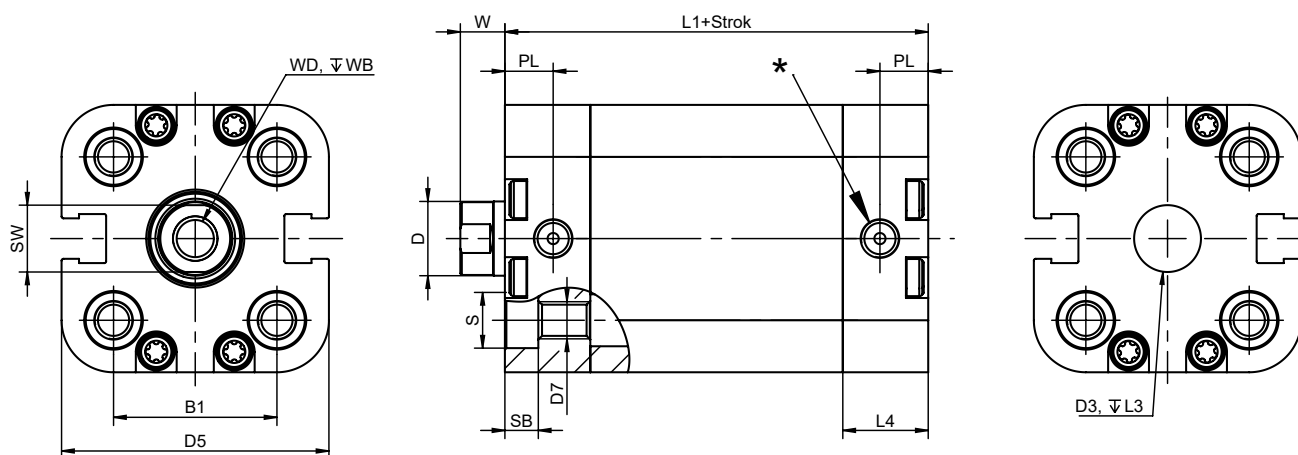


NO	НАЗВАНИЕ ЭЛЕМЕНТА	МАТЕРИАЛ	КОЛ-ВО
1	ЗАДНЯЯ КРЫШКА	АЛЮМИНИЙ С ЭЛОКСАЛОВЫМ ПОКРЫТИЕМ	1
2	ПЕРЕДНЯЯ КРЫШКА	АЛЮМИНИЙ С ЭЛОКСАЛОВЫМ ПОКРЫТИЕМ	1
3	ПОРШЕНЬ	АЛЮМИНИЙ	1
4	ШТОК	ВЫСОКОЛЕГИРОВАННАЯ НЕРЖ. СТАЛЬ	1
5	ГИЛЬЗА	АЛЮМИНИЙ С ЭЛОКСАЛОВЫМ ПОКРЫТИЕМ	1
6	УПЛОТНЕНИЕ ПОРШНЯ	NBR	1
7	УПЛОТНЕНИЕ ШТОКА	PU	1
8	НАПРАВЛЯЮЩАЯ ВТУЛКА	СПЕЧЕННАЯ БРОНЗА (CSB)	1
9	МАГНИТ		2-1
10	УПЛОТНЕНИЕ КРЫШКИ O-RING	NBR	2
11	МАНЖЕТА КРЫШКИ	PU	2
12	ВИНТЫ КРЫШКИ	ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ	4-8

С бесконтактным опросом положения (магнит) (SA) Ø12-Ø16



С бесконтактным опросом положения (магнит) (SA) Ø20-Ø25



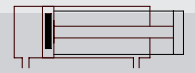
Цилиндр Ø мм	W	WD	WB	D Ø	B1	D3 Ø	D5	D7	S Ø	SB	L1	L3	L4	PL	SW	*
12	4	M3	8	6	16	9	28	M4	6	3,5	36	2,1	11,5	6,5	5	M5
16	5	M4	10	8	18	9	29	M4	6	3,5	37	2,1	11,5	6,5	7	M5
20	6	M6	12	10	22	9	36	M5	7,5	4,5	37	2,1	11,5	6,5	9	M5
25	6	M6	12	10	26	9	38	M5	7,5	4,5	39	2,1	11,5	6,5	9	M5



КС СЕРИЯ

ISO 21287 Ø12-Ø25

С противоповоротной платформой и бесконтактным опросом положения (магнит) (GA)



- ТОЧНОЕ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ОПЕРАЦИЙ ТРАНСПОРТИРОВКИ
- ПРОСТАЯ УСТАНОВКА ДАТЧИКОВ ПОЛОЖЕНИЯ С ЛЮБОЙ ИЗ ТРЁХ СТОРОН ЦИЛИНДРА
- ХОРОШАЯ СТОЙКОСТЬ К КОРРОЗИИ
- НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА
- ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ
- ПРОСТОЙ МОНТАЖ В ОГРАНИЧЕННОМ ПРОСТРАНСТВЕ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15							
K	C	—	0	1	2	—	G	A	—	0	2	0	0	—	•	•	•	•	•	•	•
1-2		4-5-6				8		9		11-12-13-14											
Серия		Цилиндр Ø (мм)				Тип		Опрос положения		Ход (Макс. мм)				Опции							
						S Стандарт		A Магнит						Варианты уплотнений и скребков							
		012				D Двухсторонний шток		N Нет						K1 Уплотнение Viton (Витон) для д температур (-20...+150°C)							
		016				FS Пружина спереди								K4 Уплотнение штока FKM							
		020				RS Пружина сзади															
		025				G Противоповоротная платформа															

ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ УСИЛИЕ			
Цилиндр Ø мм	Шток Ø мм	Теоретическое усилие (6 бар)	
		Выдвижение (N)	Втягивание (N)
12	6	68	51
16	8	121	90
20	10	189	141
25	10	295	247

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Рабочая среда:

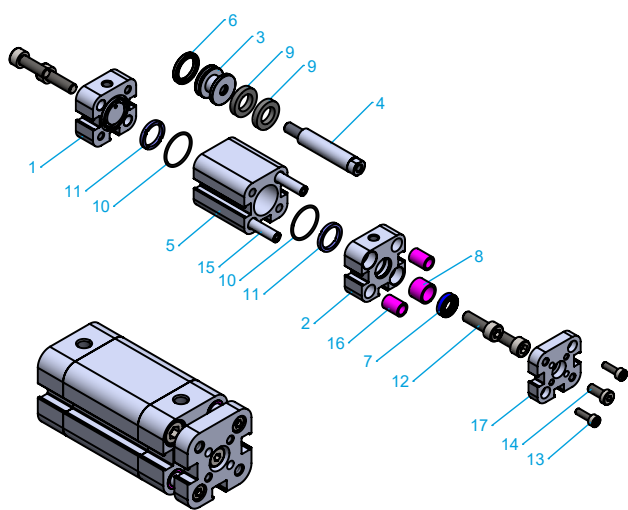
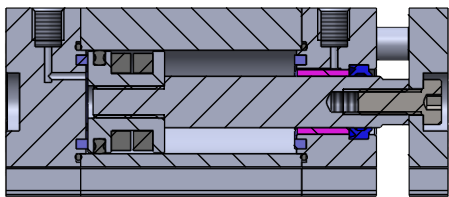
Сжатый воздух. Возможна работа со смазкой (впоследствии требуется постоянная смазка)

Рабочая температура:

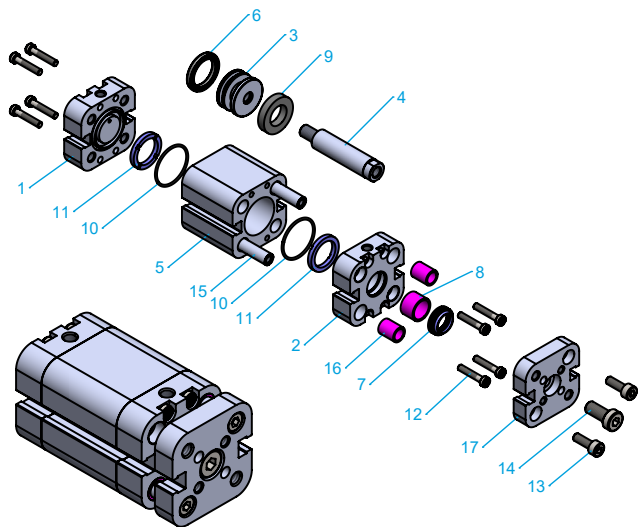
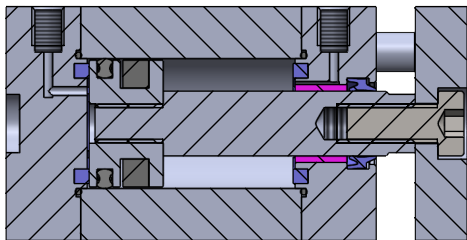
Полиуретановые (PU) уплотнения: (-20°C) - (+80°C) / Уплотнения из Viton (FKM): (-20°C) - (+150°C)

Макс. рабочее давление: 10 бар

**С противоповоротной платформой и
бесконтактным опросом положения (магнит) (GA)
Ø12-Ø16**

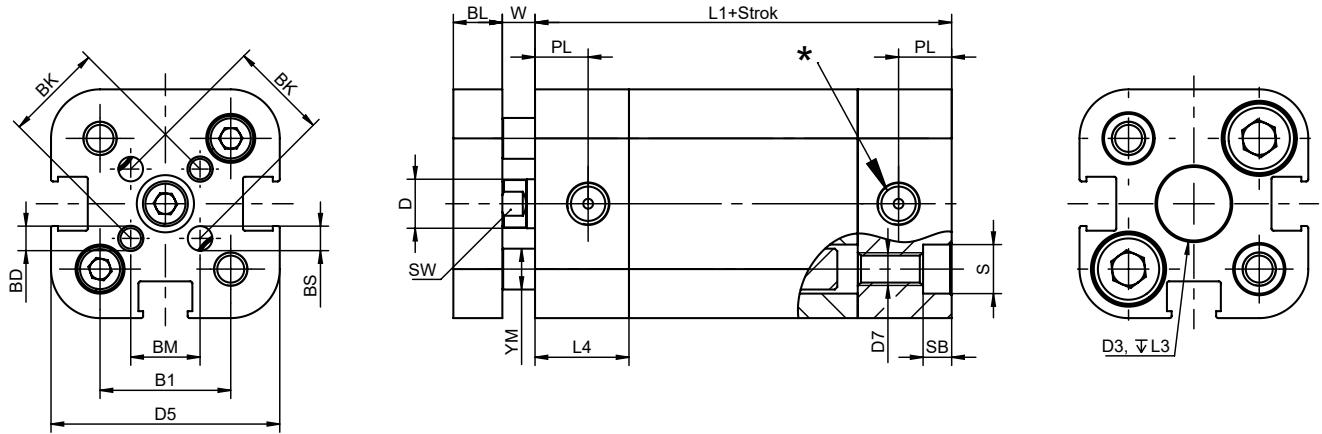


**С противоповоротной платформой и
бесконтактным опросом положения (магнит) (GA)
Ø20-Ø25**

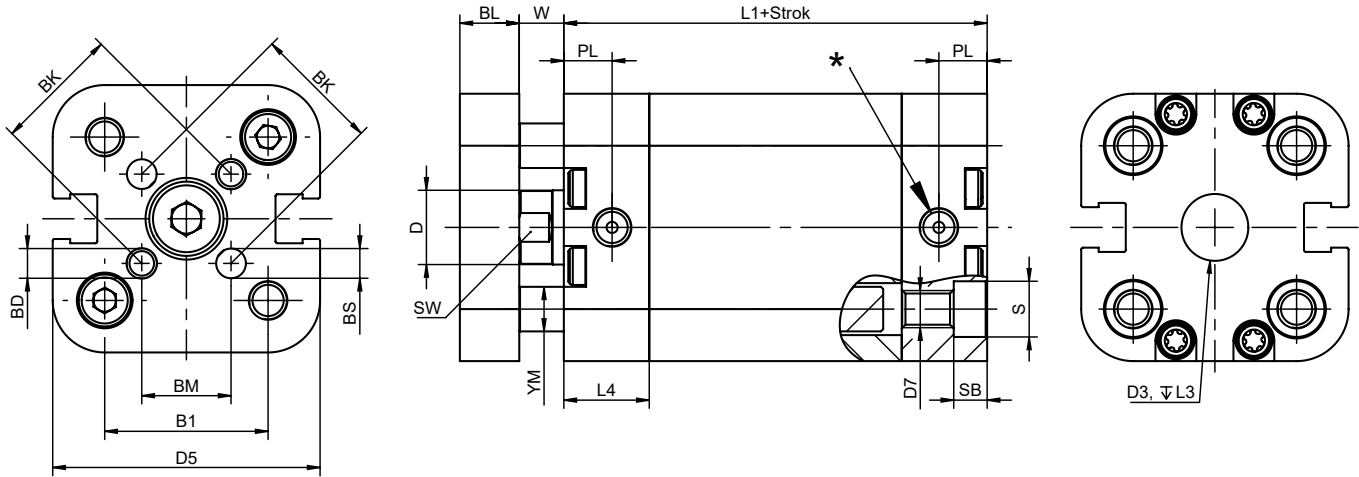


NO	НАЗВАНИЕ ЭЛЕМЕНТА	МАТЕРИАЛ	КОЛ-ВО
1	ЗАДНЯЯ КРЫШКА	АЛЮМИНИЙ С ЭЛОКСАЛОВЫМ ПОКРЫТИЕМ	1
2	ПЕРЕДНЯЯ КРЫШКА	АЛЮМИНИЙ С ЭЛОКСАЛОВЫМ ПОКРЫТИЕМ	1
3	ПОРШЕНЬ	АЛЮМИНИЙ	1
4	ШТОК	ВЫСОКОЛЕГИРОВАННАЯ НЕРЖ. СТАЛЬ	1
5	ГИЛЬЗА	АЛЮМИНИЙ С ЭЛОКСАЛОВЫМ ПОКРЫТИЕМ	1
6	УПЛОТНЕНИЕ ПОРШНЯ	NBR	1
7	УПЛОТНЕНИЕ ШТОКА	PU	1
8	НАПРАВЛЯЮЩАЯ ВТУЛКА	СПЕЧЕННАЯ БРОНЗА (CSB)	1
9	МАГНИТ		2-1
10	УПЛОТНЕНИЕ КРЫШКИ O-RING	NBR	2
11	МАНЖЕТА КРЫШКИ	PU	2
12	ВИНТЫ КРЫШКИ	ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ	4-8
13	БОЛТ	ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ	2
14	БОЛТ	ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ	1
15	НАПРАВЛЯЮЩАЯ	ВЫСОКОЛЕГИРОВАННАЯ НЕРЖ. СТАЛЬ	2
16	НАПРАВЛЯЮЩАЯ ВТУЛКА	СПЕЧЕННАЯ БРОНЗА (CSB)	2
17	ПРОТИВОПОВОРОТНАЯ ПЛАТФОРМА	АЛЮМИНИЙ С ЭЛОКСАЛОВЫМ ПОКРЫТИЕМ	1

**С противоповоротной платформой и
бесконтактным опросом положения (магнит)**
(GA) Ø12-Ø16



**С противоповоротной платформой и
бесконтактным опросом положения (магнит)**
(GA) Ø20-Ø25



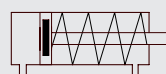
Цилиндр Ø мм	BK	BM	BD	BS Ø	BL	YM Ø	W	D Ø	B1	D3 Ø	D5	D7	S Ø	SB	L1	L3	L4	PL	SW	*
12	12	8,5	M3	3	6	5	4	6	16	9	28	M4	6	3,5	36	2,1	11,5	6,5	5	M5
16	14	10	M3	3	6	5	5	8	18	9	29	M4	6	3,5	37	2,1	11,5	6,5	7	M5
20	17	12	M4	4	8	6	6	10	22	9	36	M5	7,5	4,5	37	2,1	11,5	6,5	9	M5
25	22	15,6	M5	5	8	6	6	10	26	9	38	M5	7,5	4,5	39	2,1	11,5	6,5	9	M5



КС СЕРИЯ

ISO 21287 Ø12-Ø25

Пружина спереди, с бесконтактным опросом положения (магнит) (FSA)



- ПРОСТАЯ УСТАНОВКА ДАТЧИКОВ ПОЛОЖЕНИЯ С ЛЮБОЙ ИЗ ТРЁХ СТОРОН ЦИЛИНДРА
- НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА
- ХОРОШАЯ СТОЙКОСТЬ К КОРРОЗИИ
- МИНИМАЛЬНЫЙ РАСХОД ВОЗДУХА И ОПТИМАЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ
- ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ
- ПРОСТОЙ МОНТАЖ В ОГРАНИЧЕННОМ ПРОСТРАНСТВЕ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15									
K	C	—	0	1	2	—	FS	A	—	0	0	3	0	—	•	•	•	•	•	•	•	•	
1-2		4-5-6				8		9		11-12-13-14													
Серия		Цилиндр Ø (мм)				Тип		Опрос положения		Ход (Макс. мм)						Опции							
						S	Стандарт	A	Магнит							Варианты уплотнений и скребков							
		012				D	Двухсторонний шток	N	Нет							K1 Уплотнение Viton (Витон) для температур (-20...+150°C)							
		016				FS	Пружина спереди									K4 Уплотнение штока FKM							
		020				RS	Пружина сзади									Функциональные опции							
		025				G	Противоповоротная платформа									T1 Наружная резьба на штоке							

ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ УСИЛИЕ

Цилиндр Ø мм	Шток Ø мм	6 Бар Выдвижение (N)	Усилие растяжения пружины(N)					
			Ход 10		Ход 20		Ход 30	
			F1	F2	F1	F2	F1	F2
12	6	45	16	23	8	23	5	23
16	8	95	18	26	11	26	8	26
20	10	162	21	27	14	27	10	27
25	10	260	25	35	18	35	14	35

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Рабочая среда:

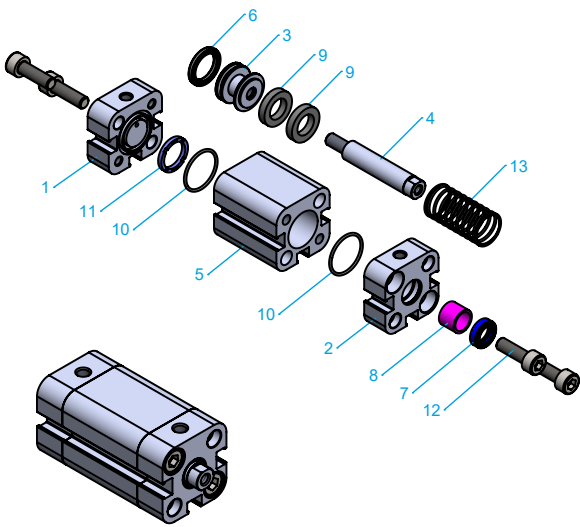
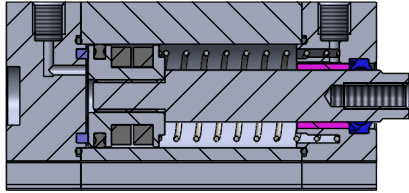
Сжатый воздух. Возможна работа со смазкой (впоследствии требуется постоянная смазка)

Рабочая температура:

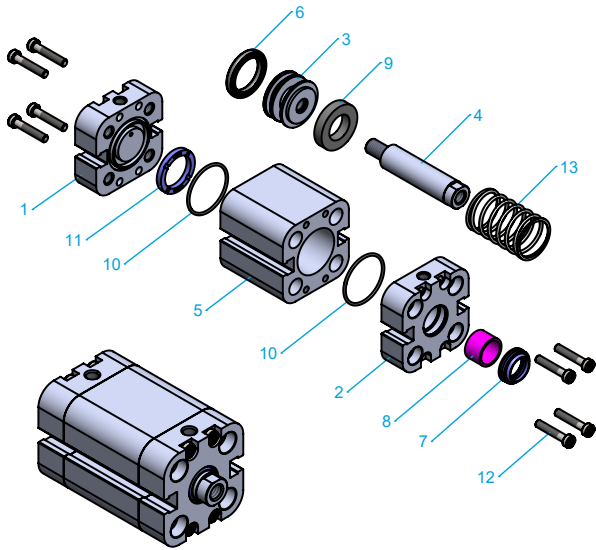
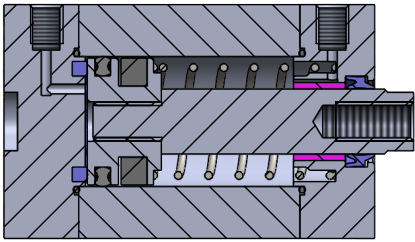
Полиуретановые (PU) уплотнения: (-20°C) - (+80°C) / Уплотнения из Viton (FKM): (-20°C) - (+150°C)

Макс. рабочее давление: 10 бар

Пружина спереди, с бесконтактным опросом
положения (магнит) (FSA) Ø12-Ø16

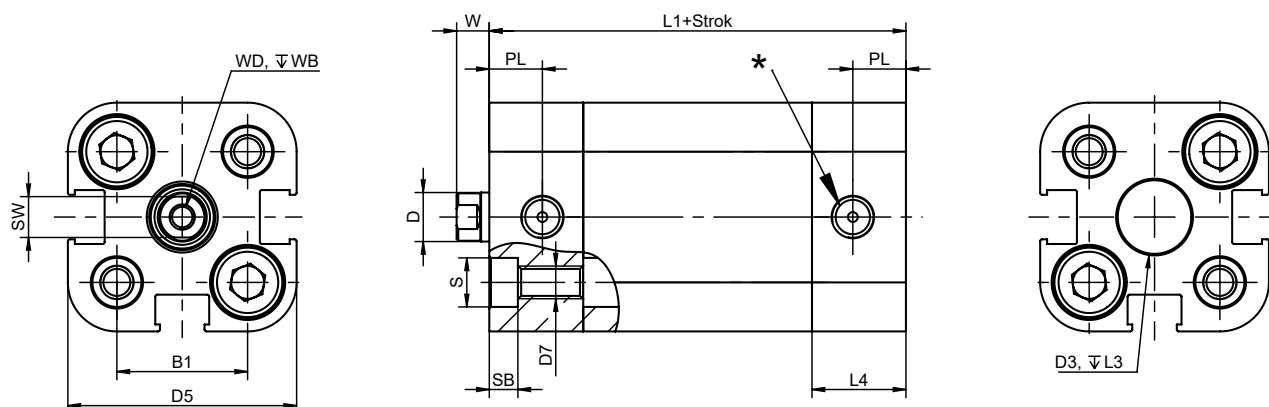


Пружина спереди, с бесконтактным опросом
положения (магнит) (FSA) Ø20-Ø25

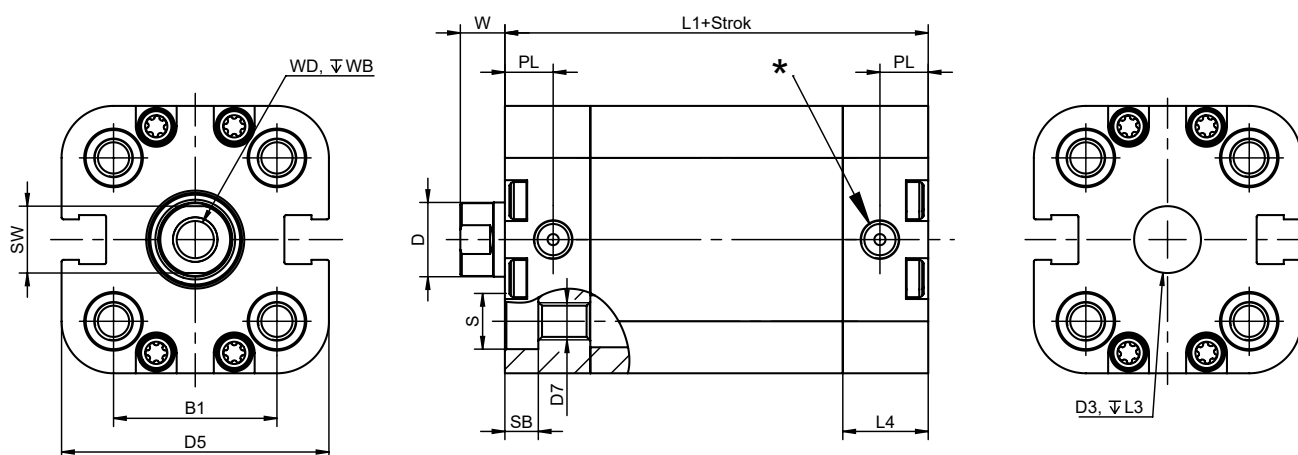


NO	НАЗВАНИЕ ЭЛЕМЕНТА	МАТЕРИАЛ	КОЛ-ВО
1	ЗАДНЯЯ КРЫШКА	АЛЮМИНИЙ С ЭЛОКСАЛОВЫМ ПОКРЫТИЕМ	1
2	ПЕРЕДНЯЯ КРЫШКА	АЛЮМИНИЙ С ЭЛОКСАЛОВЫМ ПОКРЫТИЕМ	1
3	ПОРШЕНЬ	АЛЮМИНИЙ	1
4	ШТОК	ВЫСОКОЛЕГИРОВАННАЯ НЕРЖ. СТАЛЬ	1
5	ГИЛЬЗА	АЛЮМИНИЙ С ЭЛОКСАЛОВЫМ ПОКРЫТИЕМ	1
6	УПЛОТНЕНИЕ ПОРШНЯ	NBR	1
7	УПЛОТНЕНИЕ ШТОКА	PU	1
8	НАПРАВЛЯЮЩАЯ ВТУЛКА	СПЕЧЕННАЯ БРОНЗА (CSB)	1
9	МАГНИТ		2-1
10	УПЛОТНЕНИЕ КРЫШКИ O-RING	NBR	2
11	МАНЖЕТА КРЫШКИ	PU	1
12	ВИНТЫ КРЫШКИ	ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ	4-8
13	ПРУЖИНА	ВЫСОКОЛЕГИРОВАННАЯ НЕРЖ. СТАЛЬ	1

Пружина спереди, с бесконтактным опросом положения (магнит) (FSA) Ø12-Ø16



Пружина спереди, с бесконтактным опросом положения (магнит) (FSA) Ø20-Ø25



Цилиндр Ø мм	W	WD	WB	D Ø	B1	D3 Ø	D5	D7	S Ø	SB	L1	L3	L4	PL	SW	*
12	4	M3	8	6	16	9	28	M4	6	3,5	36	2,1	11,5	6,5	5	M5
16	5	M4	10	8	18	9	29	M4	6	3,5	37	2,1	11,5	6,5	7	M5
20	6	M6	12	10	22	9	36	M5	7,5	4,5	37	2,1	11,5	6,5	9	M5
25	6	M6	12	10	26	9	38	M5	7,5	4,5	39	2,1	11,5	6,5	9	M5



КС СЕРИЯ

ISO 21287 Ø12-Ø25

Пружина сзади, с бесконтактным опросом положения (магнит) **(RSA)**



- ПРОСТАЯ УСТАНОВКА ДАТЧИКОВ ПОЛОЖЕНИЯ С ЛЮБОЙ ИЗ ТРЁХ СТОРОН ЦИЛИНДРА
- НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА
- ХОРОШАЯ СТОЙКОСТЬ К КОРРОЗИИ
- МИНИМАЛЬНЫЙ РАСХОД ВОЗДУХА И ОПТИМАЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ
- ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ
- ПРОСТОЙ МОНТАЖ В ОГРАНИЧЕННОМ ПРОСТРАНСТВЕ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15								
K	C	—	0	1	2	—	RS	A	—	0	0	3	0	—	•	•	•	•	•	•	•	
1-2 Серия		4-5-6 Цилиндр Ø (мм)					8 Тип		9 Опрос положения		11-12-13-14 Ход (Макс. мм)					Опции						
							S	Стандарт	A	Магнит						Варианты уплотнений и скреби						
		Ø12					D	Двухсторонний шток	N	Нет						K1 Уплотнение Viton (Витон) для д температур (-20...+150°C)						
		Ø16					FS	Пружина спереди								K4 Уплотнение штока FKM						
		Ø20					RS	Пружина сзади								Функциональные опции						
		Ø25					G	Противоповоротная платформа			30					T1 Наружная резьба на штоке						

ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ УСИЛИЕ

Цилиндр Ø мм	Шток Ø мм	Усилие сжатия пружины (N)						6 Бар
		Ход 10		Ход 20		Ход 30		Втягивание (N)
		F1	F2	F1	F2	F1	F2	
12	6	16	23	8	23	5	23	28
16	8	18	26	11	26	8	26	64
20	10	21	27	14	27	10	27	114
25	10	25	35	18	35	14	35	212

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

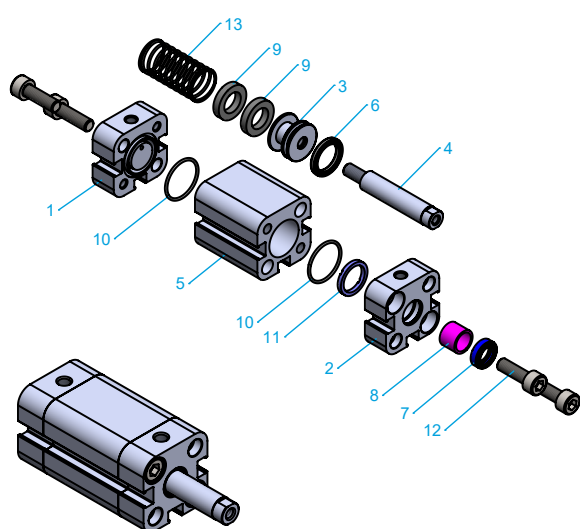
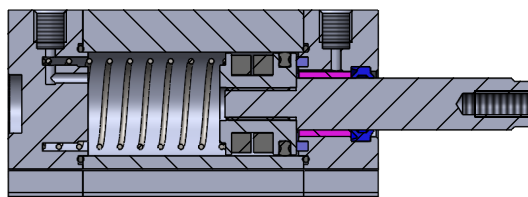
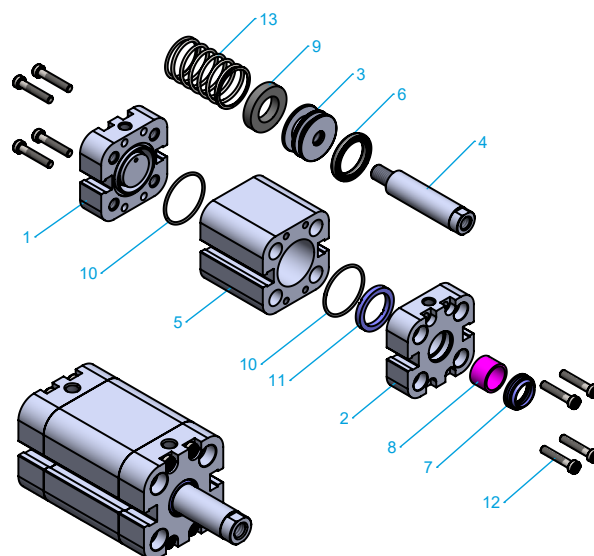
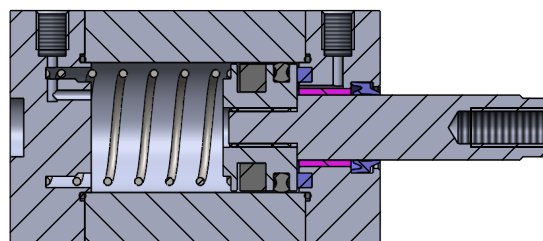
Рабочая среда:

Сжатый воздух. Возможна работа со смазкой (впоследствии требуется постоянная смазка)

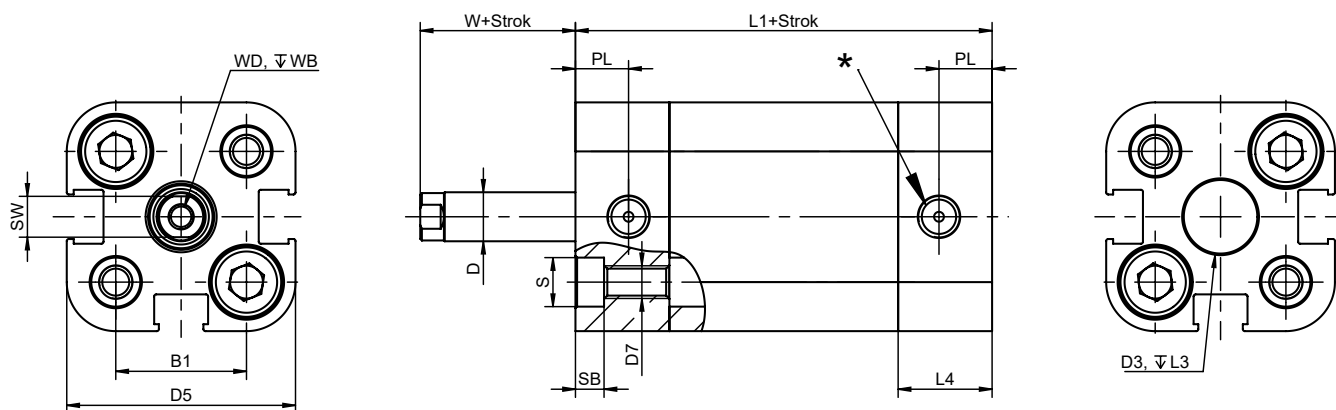
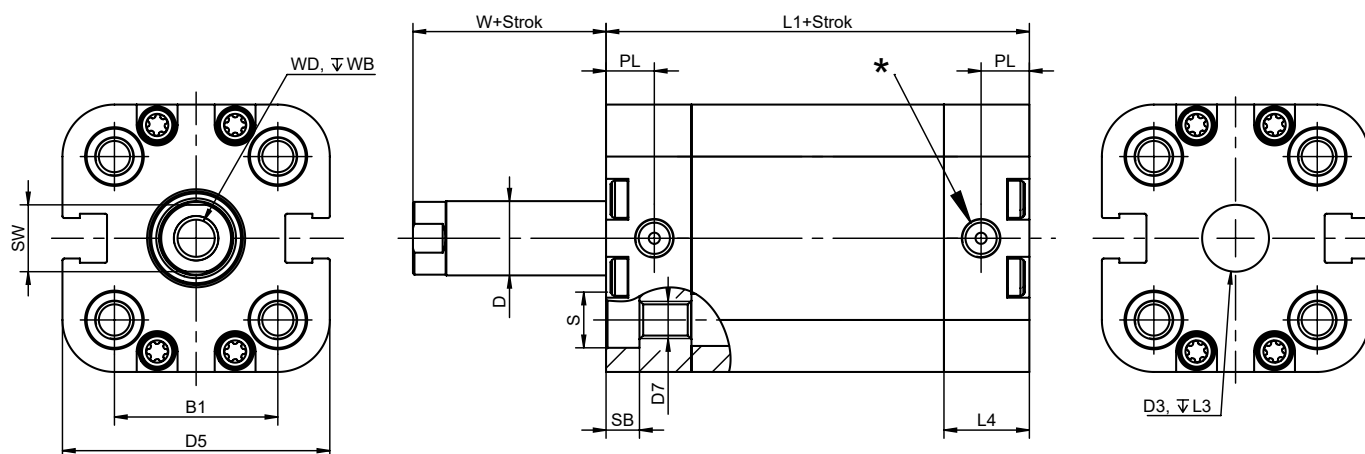
Рабочая температура:

Полиуретановые (PU) уплотнения: (-20°C) - (+80°C) / Уплотнения из Viton (FKM): (-20°C) - (+150°C)

Макс. рабочее давление: 10 бар

Пружина сзади, с бесконтактным опросом положения (магнит) (RSA) Ø12-Ø16

Пружина сзади, с бесконтактным опросом положения (магнит) (RSA) Ø20-Ø25


NO	НАЗВАНИЕ ЭЛЕМЕНТА	МАТЕРИАЛ	КОЛ-ВО
1	ЗАДНЯЯ КРЫШКА	АЛЮМИНИЙ С ЭЛОКСАЛОВЫМ ПОКРЫТИЕМ	1
2	ПЕРЕДНЯЯ КРЫШКА	АЛЮМИНИЙ С ЭЛОКСАЛОВЫМ ПОКРЫТИЕМ	1
3	ПОРШЕНЬ	АЛЮМИНИЙ	1
4	ШТОК	ВЫСОКОЛЕГИРОВАННАЯ НЕРЖ. СТАЛЬ	1
5	ГИЛЬЗА	АЛЮМИНИЙ С ЭЛОКСАЛОВЫМ ПОКРЫТИЕМ	1
6	УПЛОТНЕНИЕ ПОРШНЯ	NBR	1
7	УПЛОТНЕНИЕ ШТОКА	PU	1
8	НАПРАВЛЯЮЩАЯ ВТУЛКА	СПЕЧЕННАЯ БРОНЗА (CSB)	1
9	МАГНИТ		2-1
10	УПЛОТНЕНИЕ КРЫШКИ O-RING	NBR	2
11	МАНЖЕТА КРЫШКИ	PU	1
12	ВИНТЫ КРЫШКИ	ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ	4-8
13	ПРУЖИНА	ВЫСОКОЛЕГИРОВАННАЯ НЕРЖ. СТАЛЬ	1

**Пружина сзади, с бесконтактным опросом
положения (магнит) (RSA) Ø12-Ø16**

**Пружина сзади, с бесконтактным опросом
положения (магнит) (RSA) Ø20-Ø25**


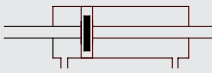
Цилиндр Ø мм	W	WD	WB	D Ø	B1	D3 Ø	D5	D7	S Ø	SB	L1	L3	L4	PL	SW	*
12	4	M3	8	6	16	9	28	M4	6	3,5	36	2,1	11,5	6,5	5	M5
16	5	M4	10	8	18	9	29	M4	6	3,5	37	2,1	11,5	6,5	7	M5
20	6	M6	12	10	22	9	36	M5	7,5	4,5	37	2,1	11,5	6,5	9	M5
25	6	M6	12	10	26	9	38	M5	7,5	4,5	39	2,1	11,5	6,5	9	M5



КС СЕРИЯ

ISO 21287 Ø12-Ø25

Двухсторонний шток, с бесконтактным опросом положения (магнит) **(DA)**



- ПРОСТАЯ УСТАНОВКА ДАТЧИКОВ ПОЛОЖЕНИЯ С ЛЮБОЙ ИЗ ТРЁХ СТОРОН ЦИЛИНДРА
- ХОРОШАЯ СТОЙКОСТЬ К КОРРОЗИИ
- НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА
- ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ МОНТАЖНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ
- ПРОСТОЙ МОНТАЖ В ОГРАНИЧЕННОМ ПРОСТРАНСТВЕ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15										
K	C	—	0	1	2	—	D	A	—	0	2	0	0	—	•	•	•	•	•	•	•	•		
1-2		4-5-6					8	9	11-12-13-14															
Серия		Цилиндр Ø (мм)					Тип		Опрос положения		Ход (Макс. мм)						Опции							
		012					S	Стандарт	A	Магнит							Варианты уплотнений и скребок							
		016					D	Двухсторонний шток	N	Нет							K1	Уплотнение Viton (Витон) для д температур (-20...+150°C)						
		020					FS	Пружина спереди									K4	Уплотнение штока FKM						
		025					RS	Пружина сзади									Функциональные опции							
							G	Противоповоротная платформа									T1	Наружная резьба на штоке						

ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ УСИЛИЕ			
Цилиндр Ø мм	Шток Ø мм	Теоретическое усилие (6 бар)	
		Выдвижение (N)	Втягивание (N)
12	6	51	51
16	8	90	90
20	10	141	141
25	10	247	247

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Рабочая среда:

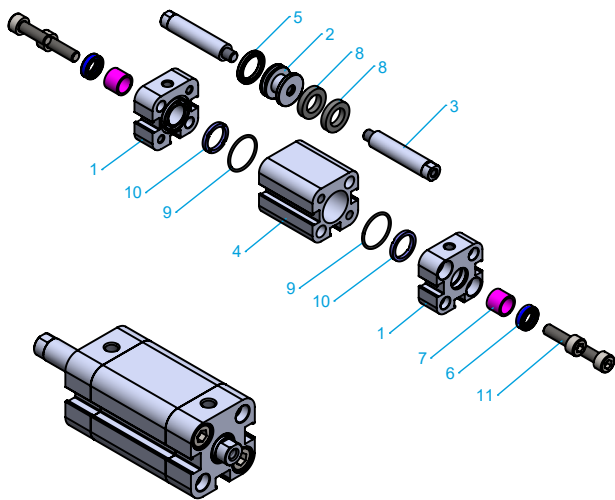
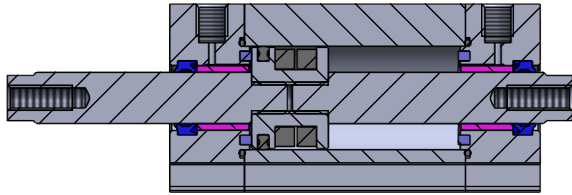
Сжатый воздух. Возможна работа со смазкой (впоследствии требуется постоянная смазка)

Рабочая температура:

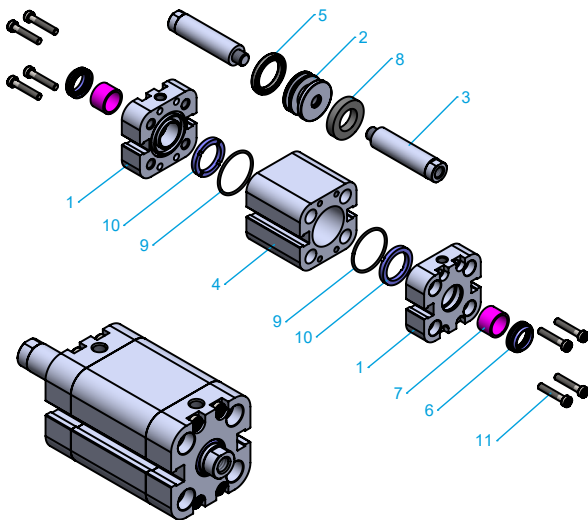
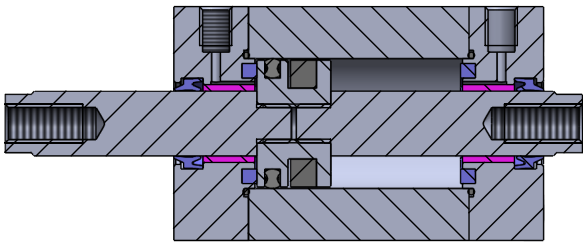
Полиуретановые (PU) уплотнения: (-20°C) - (+80°C) / Уплотнения из Viton (FKM): (-20°C) - (+150°C)

Макс. рабочее давление: 10 бар

**Двухсторонний шток, с бесконтактным
опросом положения (магнит) (DA) Ø12-Ø16**

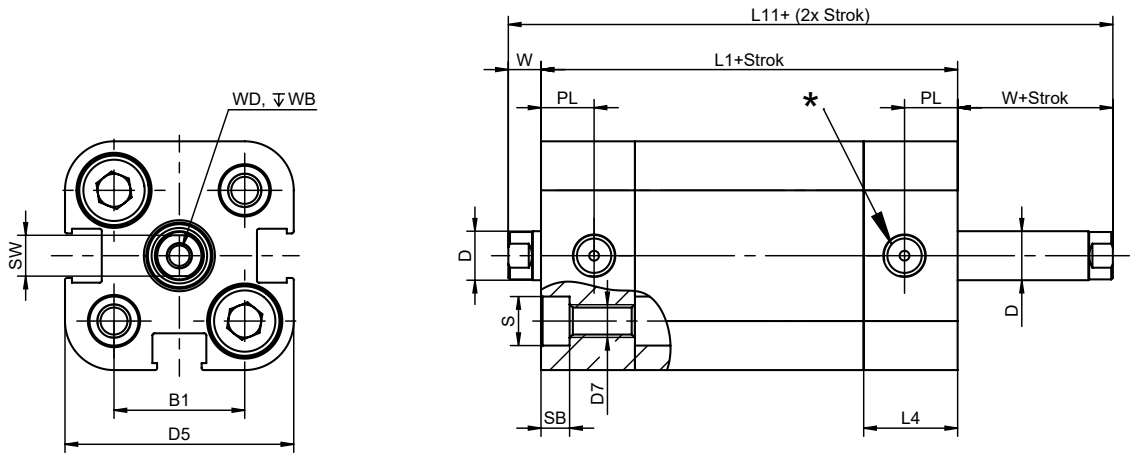


**Двухсторонний шток, с бесконтактным
опросом положения (магнит) (DA) Ø20-Ø25**

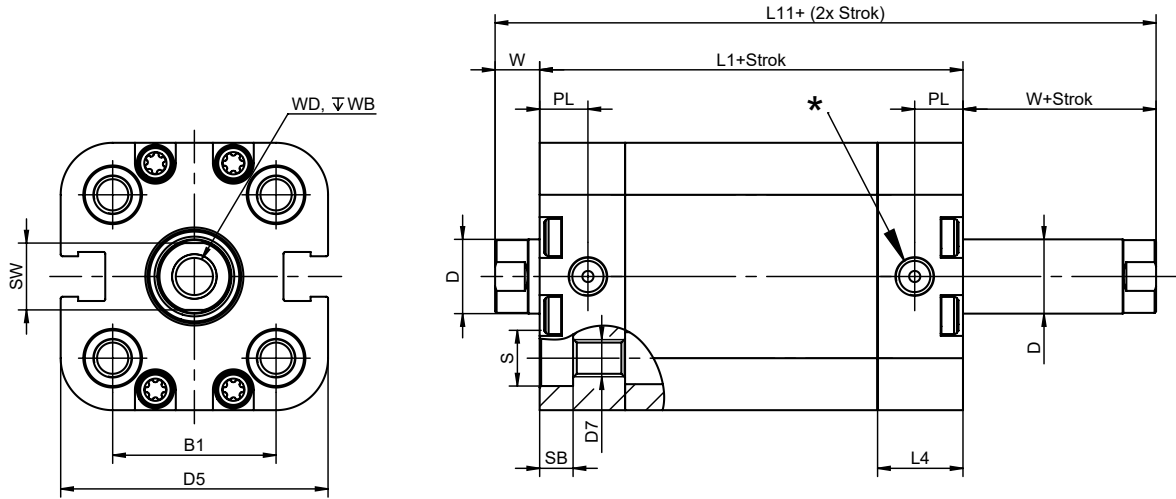


NO	НАЗВАНИЕ ЭЛЕМЕНТА	МАТЕРИАЛ	КОЛ-ВО
1	ПЕРЕДНЯЯ КРЫШКА	АЛЮМИНИЙ С ЭЛОКСАЛОВЫМ ПОКРЫТИЕМ	2
2	ПОРШЕНЬ	АЛЮМИНИЙ	1
3	ШТОК	ВЫСОКОЛЕГИРОВАННАЯ НЕРЖ. СТАЛЬ	2
4	ГИЛЬЗА	АЛЮМИНИЙ С ЭЛОКСАЛОВЫМ ПОКРЫТИЕМ	1
5	УПЛОТНЕНИЕ ПОРШНЯ	NBR	1
6	УПЛОТНЕНИЕ ШТОКА	PU	2
7	НАПРАВЛЯЮЩАЯ ВТУЛКА	СПЕЧЕННАЯ БРОНЗА (CSB)	2
8	МАГНИТ		2-1
9	УПЛОТНЕНИЕ КРЫШКИ O-RING	NBR	2
10	МАНЖЕТА КРЫШКИ	PU	2
11	ВИНТЫ КРЫШКИ	ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ	4-8

Двухсторонний шток, с бесконтактным опросом положения (магнит) (DA) Ø12-Ø16

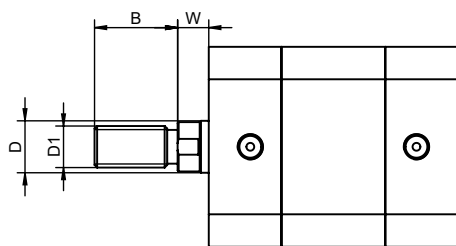


Двухсторонний шток, с бесконтактным опросом положения (магнит) (DA) Ø20-Ø25



Цилиндр Ø мм	W	WD	WB	D Ø	B1	D5	D7	S Ø	SB	L1	L4	PL	L11	SW	*
12	4	M3	8	6	16	28	M4	6	3,5	36	11,5	6,5	44	5	M5
16	5	M4	10	8	18	29	M4	6	3,5	37	11,5	6,5	47	7	M5
20	6	M6	12	10	22	36	M5	7,5	4,5	37	11,5	6,5	49	9	M5
25	6	M6	12	10	26	38	M5	7,5	4,5	39	11,5	6,5	51	9	M5

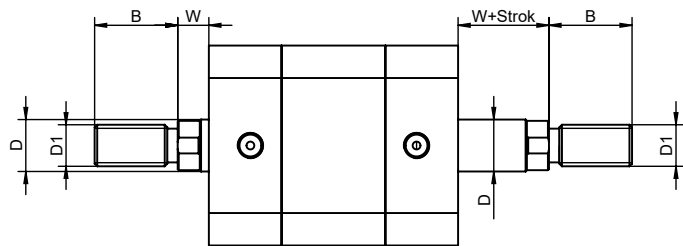
T1 НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА НА ШТОКЕ



С бесконтактным опросом положения (магнит) (SA)



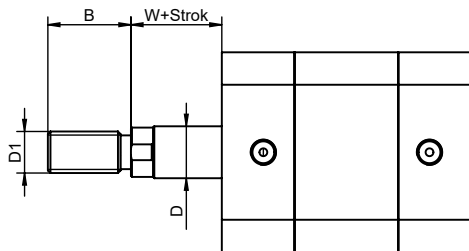
T1 НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА НА ШТОКЕ



Двухсторонний шток, с бесконтактным опросом положения (магнит) (DA)



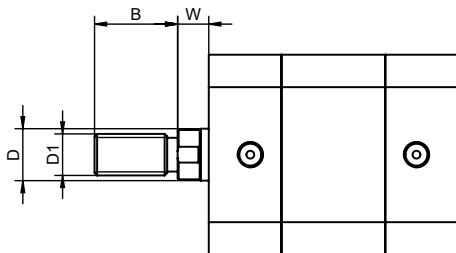
T1 НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА НА ШТОКЕ



Пружина сзади, с бесконтактным опросом положения (магнит) (RSA)



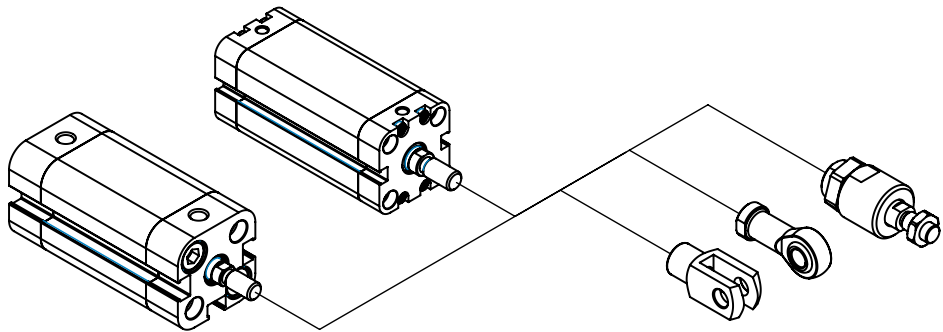
T1 НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА НА ШТОКЕ



Пружина спереди, с бесконтактным опросом положения (магнит) (FSA)



Цилиндр Ø мм	D Ø	W	D1	B
12	6	4	M5	10
16	8	5	M6	12
20	10	6	M8	16
25	10	6	M8	16



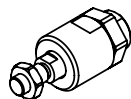
Вилкообразная головка
(AP2)

Ø мм	Маркировка
12	-
16	CB-M6
20	CB-M8
25	CB-M8



Шарнирная головка
(AP6)

Ø мм	Маркировка
12	-
16	KMB-6-M6
20	KMB-8-M8
25	KMB-8-M8



Гибкая соединительная
муфта (PM5)

Ø мм	Маркировка
12	-
16	KA-M6
20	KA-M8
25	KA-M8

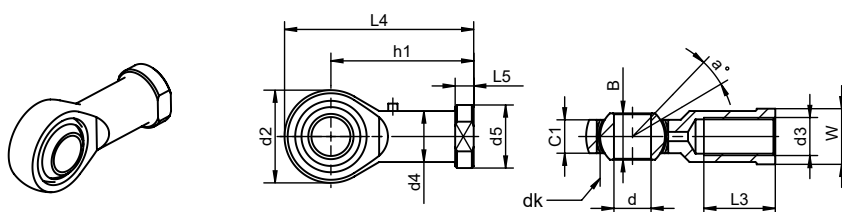


Гайка штока
(MR9)

Ø мм	Маркировка
12	MUS-00015
16	MUS-00002
20	MUS-00003
25	MUS-00003

Шарнирная головка (AP6)

Материал: сталь

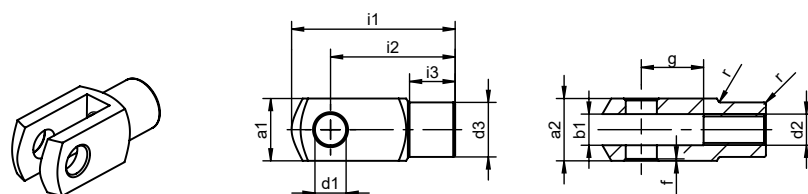


Код (Нержавеющая сталь)	Маркировка (Нержавеющая сталь)
2046016	KMB-6-M6-SS
2046017	KMB-8-M8-SS

Код	Маркировка	Цилиндр Ø мм	d	d3 6H	B	C1	W	L3 min	d2	L4	h1	L5	d4	d5	dk	a°
2046001	KMB-6-M6	16	6	M6	9	6,75	11	12	18	39	30	5	10	13	12,7	13
2046002	KMB-8-M8	20-25	8	M8	12	9	14	16	22	47	36	5	12,5	16	15,875	14

Вилкообразная головка (AP2)

Материал: сталь

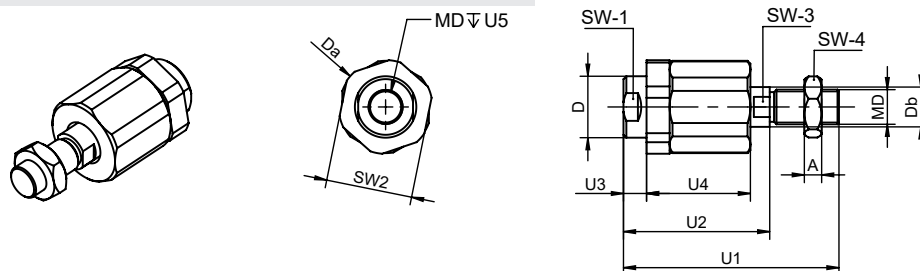


Код (Нержавеющая сталь)	Маркировка (Нержавеющая сталь)
2173021	CB-M6-SS
2173022	CB-M8-SS

Код	Маркировка	Цилиндр Ø мм	d1 H9	g ±0.5	a1 h11	a2 +0.3 -0.16	b1 B13	d2 6H	d3 ±0.3	f ±0.2	i1 ±0.5	i2	i3 ±0.2	r
2173002	CB-M6	16	6	12	12	12	6	M6	10	0,5	31	24	9	0,5
2173003	CB-M8	20-25	8	16	16	16	8	M8	14	0,5	42	32	12	0,5

Гибкая соединительная муфта (PM5)

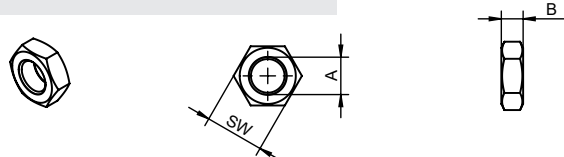
Материал: сталь



Код	Маркировка	Цилиндр Ø мм	MD	A	D	Da	Db	U1	U2	U3	U4	U5	SW-1	SW-2	SW-3	SW-4
2081001	KA-M6	16	M6	3,2	8,5	14,5	5,8	37	25	4,4	17,5	11,5	7	13	5	10
2081002	KA-M8	20-25	M8	4	12,5	18,9	7,7	49,5	34	6	23,5	14	10	17	7	13

Гайка штока (MR9)

Материал: сталь



Код (Нержавеющая сталь)	Маркировка (Нержавеющая сталь)
6022038	MUS-00031
6022016	MUS-00009
6022017	MUS-00010

Код	Маркировка	Цилиндр Ø мм	A	B	SW
6022022	MUS-00015	12	M5	4	8
6022002	MUS-00002	16	M6	4	10
6022003	MUS-00003	20-25	M8	5	13