

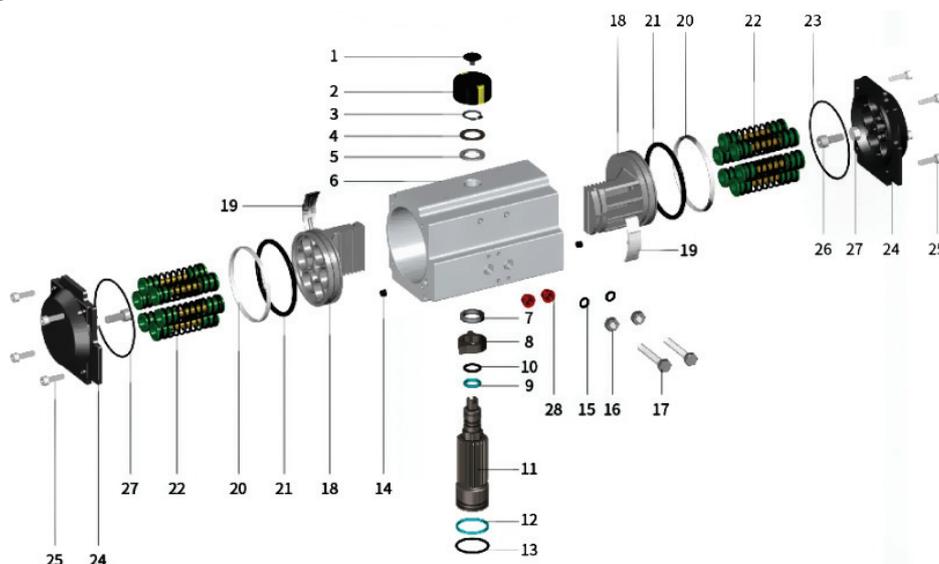
## ПНЕВМОПРИВОДЫ «СМАРТГИР»

## Пневмоприводы «Смартгир» серии RT

Технические характеристики	
Угол поворота	0°±5°–90°±5°
Давление подачи воздуха	3–8 бар
Рабочая температура	–20... +80°C
Соответствие стандартам присоединений	ISO 5211/DIN 3337; NAMUR (VDI/VDE 3845)
Степень защиты от пыли и влаги	IP67

## Дополнительные опции (по запросу)

- Низкотемпературное исполнение (–40... +80°C)
- Высокотемпературное исполнение (–20... +150°C)
- Угол поворота 180°



## Спецификация

Поз.	Наименование	Материал	Кол-во
1	Винт указателя положения	Пластик	1
2	Указатель положения	Пластик	1
3	Пружинный зажим	Нержавеющая сталь	1
4	Упорная шайба	Нержавеющая сталь	1
5	Внешняя шайба	Пластик	1
6	Корпус	Алюминиевый сплав	1
7	Внутренняя шайба	Пластик	1
8	Кулачок	Легированная сталь	1
9	Прокладка верхней части штока	Пластик	1
10	Уплотнение верхней части штока	Нитрил	1
11	Шток	Легированная сталь	1
12	Прокладка нижней части штока	Пластик	1
13	Уплотнение нижней части штока	Нитрил	1
14	Заглушка	Нитрил	2
15	Уплотнение регулировочного винта	Нитрил	2
16	Гайка регулировочного винта	Нержавеющая сталь	2
17	Регулировочный винт	Нержавеющая сталь	2
18	Поршень	Литой алюминий	2
19	Направляющая поршня	Пластик	2
20	Прокладка поршня	Пластик	2
21	Уплотнение поршня	Нитрил	2
22	Пружина*	Пружинная сталь	12**
23	Уплотнение крышки	Нитрил	2
24	Крышка	Литой алюминий	2
25	Болт крышки	Нержавеющая сталь	8
26	Стопорный винт	Нержавеющая сталь	2
27	Гайка стопорного винта	Нержавеющая сталь	2
28	Заглушка	Пластик	2

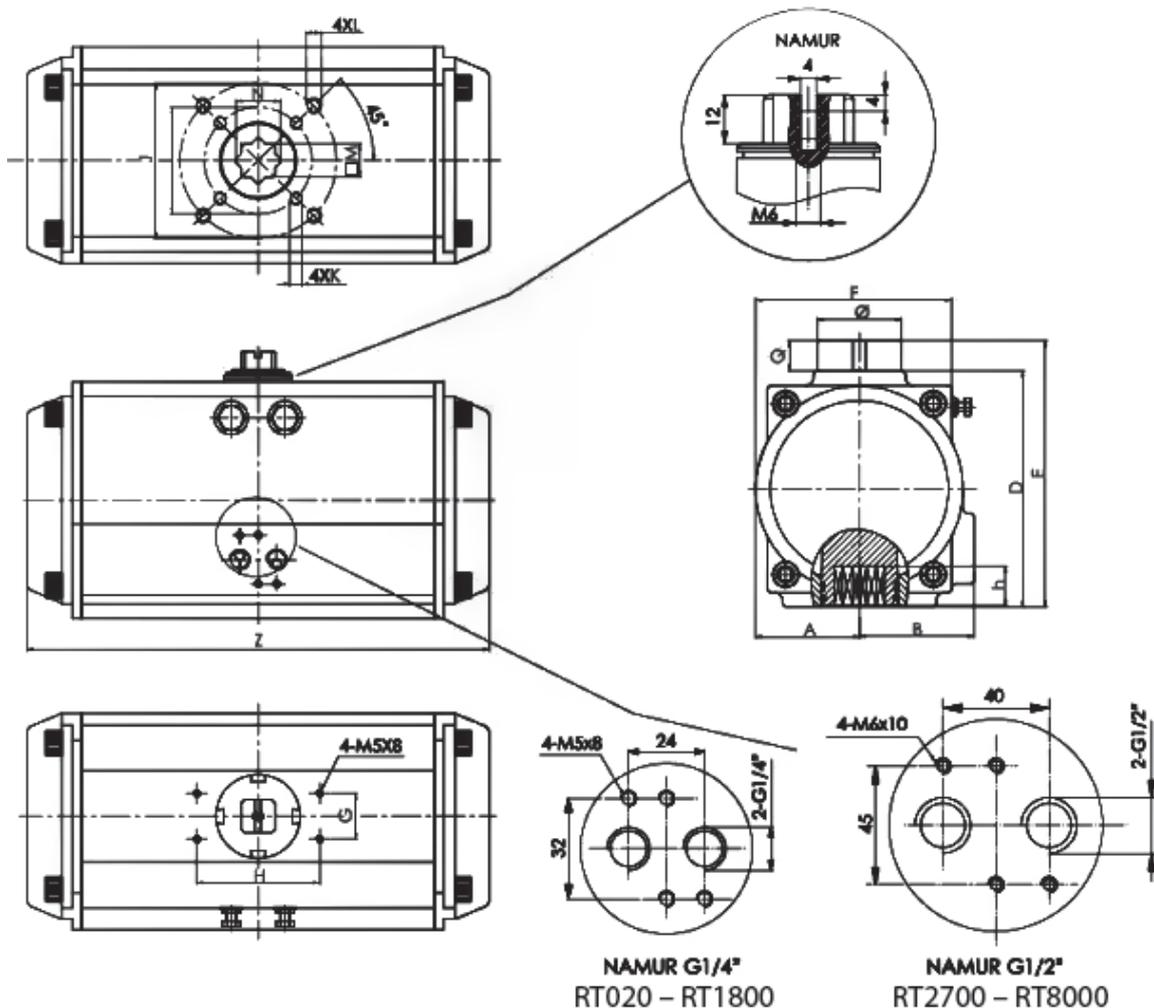
\* Для пневмопривода с возвратной пружиной.

\*\* Стандартное количество пружин. По запросу доступно меньшее количество пружин.



**ПНЕВМОПРИВОДЫ «СМАРТГИР»**

**Пневмоприводы «Смартгир» серии RT**



**NAMUR G1/4"**  
RT020 – RT1800

**NAMUR G1/2"**  
RT2700 – RT8000

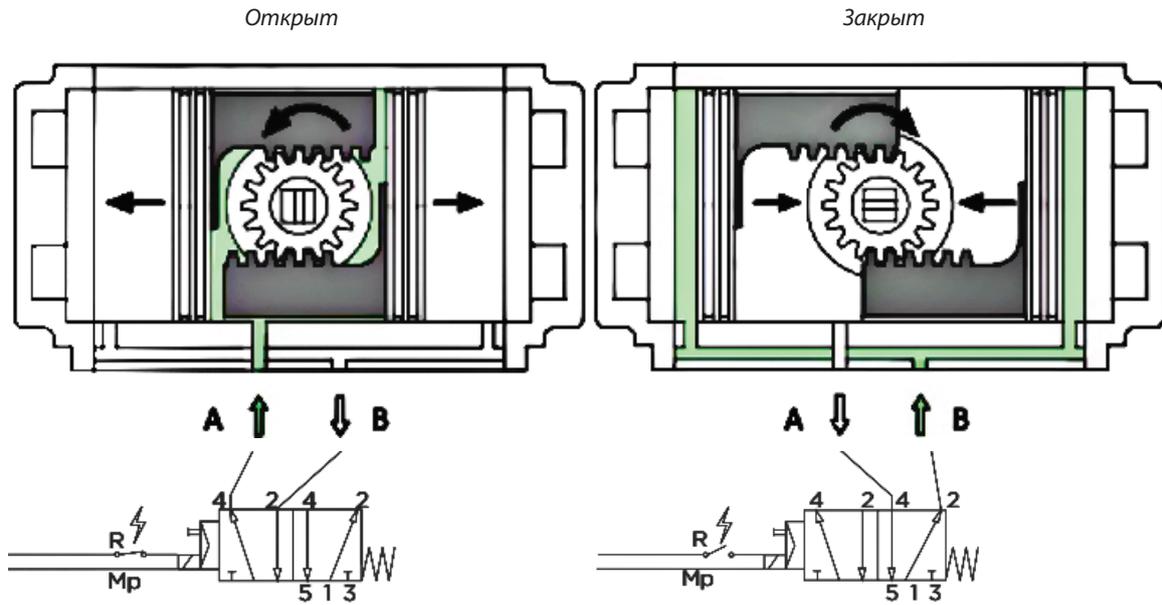
Размеры																	
Модель	A	B	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	Q	h	Z	Ø
RT020	30	41,5	72	92	65	30	80	F03	F05	M5x8	M6x10	11	15,5	20	14	149	40
RT035	36	47	88	108	72	30	80	F05	F07	M6x10	M8x13	14	19,7	20	18	168	40
RT050	42	53	99,5	119,5	81	30	80	F05	F07	M6x10	M8x13	14	19,7	20	18	184	40
RT075	46	57	109	129	92	30	80	F05	F07	M6x10	M8x13	17	24	20	21	210	40
RT110	50	58,5	116,5	136,5	98	30	80	F05	F07	M6x10	M8x13	17	24	20	21	262	40
RT160	57,5	64	133	153	109,5	30	80	F07	F10	M8x13	M10x16	22	31	20	26	268	40
RT255	67,5	74,5	155	175	127,5	30	80	F07	F10	M8x13	M10x16	22	29,5	20	26	301	55
RT435	75	77	172	192	137,5	30	80	F10	F12	M10x16	M12x20	27	36,7	20	31	394	55
RT665	87	87	197	217	158	30	80	F10	F12	M10x16	M12x20	27	36,7	20	31	458	55
RT1000	103	103	230	260	189	30	130	-	F14	-	M16x25	36	49,5	30	40	528	80
RT1200	113	113	255	285	210	30	130	-	F14	-	M16x25	36	49,5	30	40	536	80
RT1800	130	130	289	319	245	30	130	-	F16	-	M20x25	46	63,6	30	50	606	80
RT2700	147	147	328	358	273	30	130	-	F16	-	M20x25	46	63,6	30	50	726	80
RT3800	203	203	348	378	290	30	130	F16	215	M20x25	M20x25	46	63,6	30	60	760	80
RT5700	230	230	408	438	336	30	130	F16	F25	M20x25	8-M16x25	55	63,6	30	60	888	80
RT8000	258	258	480	510	360	30	130	F16	F25	M20x25	8-M16x25	55	77,7	30	60	930	80

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас и Revit) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



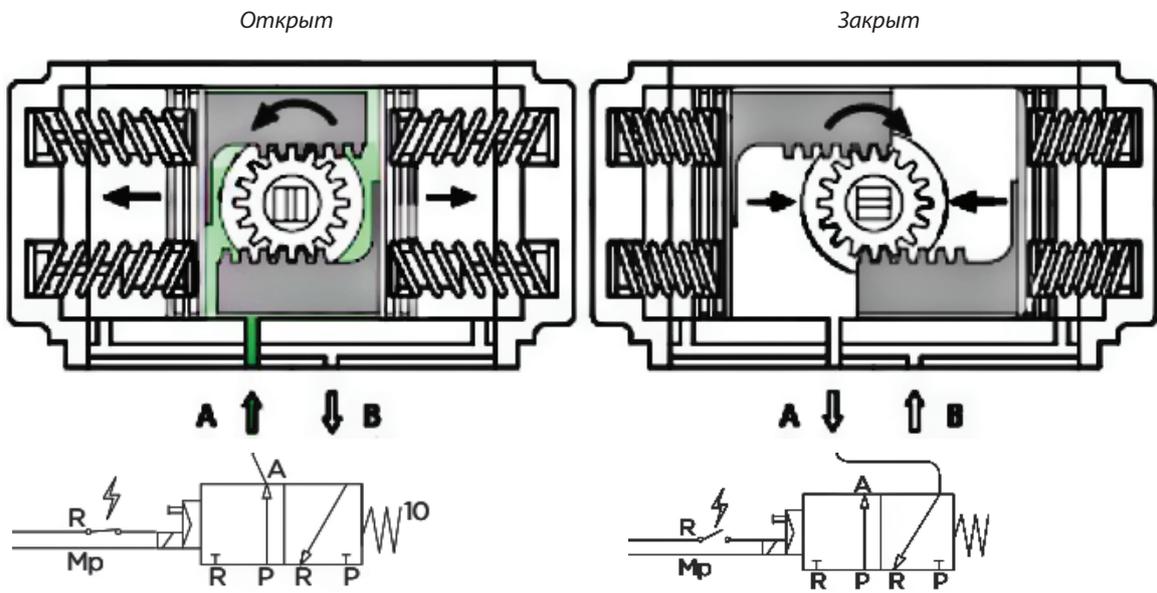
ПНЕВМОПРИВОДЫ «СМАРТГИР»

Пневмоприводы «Смартгир» серии RT



Соленоидный клапан 1/4"-5/2

Способ работы приводов с возвратной пружиной (нормально закрытый)



Соленоидный клапан 1/4"-3/2

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас и Revit) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)

