

ADVUB

Компактный цилиндр

Характеристики

Диаметр поршня (мм)	32	40	50	63	80	100
Тип	Двустороннего действия					
Диапазон рабочего хода, мм	1...400					
Рабочая среда	Сжатый воздух (степень фильтрации 40 мкм)					
Рабочее давление, МПа	0,1...1,0					
Испытательное давление	1,5 МПа					
Рабочая температура	-20...+100°C (без замерзания)					
Тип демпфирования	Механическое					
Присоединительная резьба	G1/8					

Как заказать?

Опрос положения

A: С помощью датчиков

Тип демпфирования

P: Механическое

Резьба на штоке

A: Шток с наружной резьбой
I: Шток с внутренней резьбой

Рабочий ход (мм)

1...400

Пример заказа

Серия ADVUB, диаметр поршня 32 мм, ход штока 50 мм, наружная резьба, с механическим демпфированием, с возможностью опроса положений.

Код заказа: ADVUB-32-50-A-P-A

Конструкция

Поз.	Деталь	Материал
1	Винты	Сталь
2	Крышки	Алюминиевый сплав
3	Уплотнения	NBR
4	Подшипник	Бронза
5	Поршень	Алюминиевый сплав
6	Колба	Алюминиевый сплав
7	Шток	Сталь S45c с твёрдым хромированием

Основные размеры

ADVUB-32...100

Ø поршня	A	AB	AC	AD	B	C	D	E	EA	H	K	KA	KB
32	50,5	6	44,5	14	50	52	12	M6x1	14	10	M6x1	21	32
40	52	6,5	45,5	14	60	62,5	12	M6x1	14	10	M6x1	21	42
50	53	7,5	45,5	14	68	71	16	M8x1,25	16	13	M8x1,25	21,5	50
63	57,5	7,5	50	15	87	91	16	M8x1,25	16	13	M10x1,5	24	62
80	64	8	56	16	107	111	20	M10x1,5	20	17	M10x1,5	27	82
100	76,5	10	66,5	19	128	133	25	M12x1,75	24	22	M10x1,5	32	103

Ø поршня	P	PA	R	RA	T	TA
32	G1/8	8	6,5	2,5	6,1	4
40	G1/8	8	6,5	2,5	6,1	4
50	G1/8	8	8,5	3,5	6,1	4
63	G1/8	8	8,5	3,5	8,1	4
80	G1/8	8,5	10,5	4,5	8,1	4
100	G1/4	10,5	12,5	6	8,1	4

Ø поршня	AB	EB	EA	F	D	E	FA	H
32	28	22	20	17	12	M10x1,25	6	10
40	28,5	22	20	17	12	M10x1,25	6	10
50	31,5	24	22	17	16	M12x1,25	7	13
63	31,5	24	22	17	16	M12x1,25	7	13
80	40	32	30	23	20	M16x1,5	8	17
100	50	40	38	26	25	M20x1,5	10	22

1.01

Версия 08.2023
Все права защищены

SMART
automation

www.sautomation.ru
8 (800) 550 3487

SMART
automation

Версия 08.2023
Все права защищены

1.02

1
ADVUB