

订购码/Ordering Code



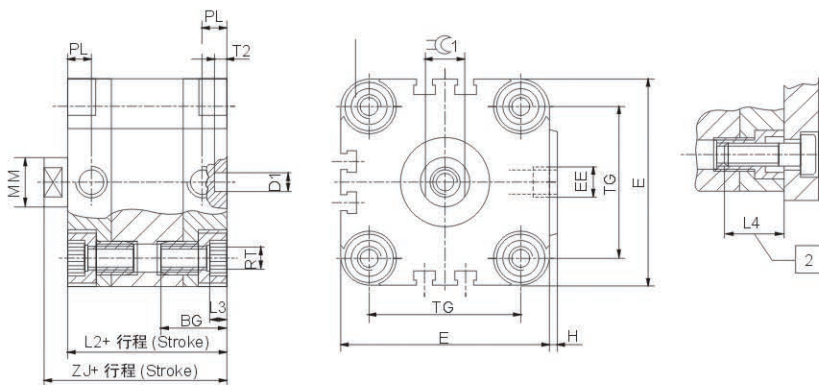
ADVU	50	80	A	P	A	S2
型号 ADVU: 复动 AEVU: 单作用推动型 AEVUZ: 单作用拉动型 Type ADVU: Double Action Type AEVU: Single-driven type AEVUZ: Single pull type	缸径 Cylinder Bore Φ16-Φ100mm	行程 Stroke 基本型/Normal Type: Φ16-25: 1-200mm Φ32-63: 1-300mm Φ80-100: 1-400mm 单作用/Single Action: Φ12: 1-10mm Φ16-100: 1-25mm	牙型 空白: 内螺纹 A: 外螺纹 Cog Type Blank: Internal Thread A: External Thread	固定缓冲 Buffer Type	磁系代号 空白: 不附磁系 Magnet Code Blank: Without Magnet A: Attach Magnet	活塞杆代号 空白: 一端活塞杆 S2: 双端活塞杆 Plunger Code Blank: Single end connecting rod S2: Both ends connecting rod

规格/Specification

内径/Bore(mm)		16	20	25	32	40	50	63	80	100
动作方式/Action		双作用, 单杆/双杆/Double acting, single rod/double rod								
使用流体/Fluid		过滤压缩空气/Filtered compressed air								
保证耐压力/Ensured Pressure Resistance		1.5MPa								
使用压力范围/Operating pressure range	ADVU - -P-A	0.12~1.0MPa	0.1~1.0MPa	0.08~1.0MPa			0.06~1.0MPa			
	ADVU - -P-A-S2	0.13~1.0MPa	0.12~1.0MPa	0.1~1.0MPa			0.8~1.0MPa			
环境和流体温度/Ambient and fluid temperature		-20~80 (No freezing)								
接管口径/Port size		M5			G1/8"					G1/4"
活塞杆螺纹/ Piston rod thread	内螺纹/Female thread	M4	M5	M6		M8		M10	M12	
	外螺纹/Male thread	M8	M10×1.25			M12×1.25		M16×1.5	M20×1.5	
缓冲/Cushion		橡胶缓冲/Rubber bumper								

外形尺寸/Overall Dimension

ADVU□-□-P-A 系列 /Series



注:
从上部安装 Φ12和16mm气缸时, 两个安装螺钉成对角线分布, 或者用非磁性螺钉。
+=行程长度相加
2最小旋入深度

Note
To attach cylinder. 12 and 16 mm from above, use only 2 screws diagonally or non-magnetic screws.
+= plus stroke length
2 Minimum screw-in depth

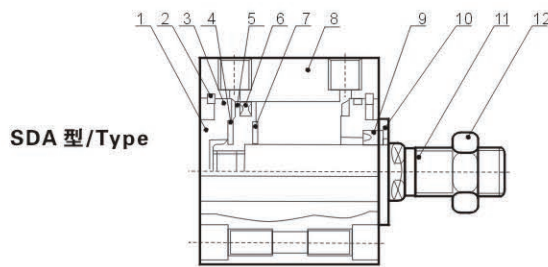
尺寸表/Dimension Sheet

内径/ Bore size(mm)	GB	D1 Φ H9	E	EE	H	L2	L3	L4	Φ MM	PL	RT	T2	TG	ZJ	1
16	18.5	6	29	M5	1	38	3	16	8	8	M4	4	18	42.5	7
20	18.5	6	36	M5	1.5	38	4	18	10	8	M5	4	22	42.5	9
25	18.5	6	40	M5	1.5	39.5	4	18	10	8	M5	4	26	45	9
32	21.5	6	50	G1/8	2	44.5	5	20	12	8	M6	4	32	50.5	10
40	21.5	6	60	G1/8	2.5	45.5	5	20	12	8	M6	4	42	52	10
50	22	6	68	G1/8	3	45.5	6	20	16	8	M8	4	50	53	13
63	24.5	8	87	G1/8	4	50	8	25	16	8	M10	4	62	57.5	13
80	27.5	8	107	G1/8	4	56	8	25	20	8.5	M10	4	82	64	17
100	32.5	8	128	G1/4	5	66.5	8	25	35	10.5	M10	4	103	76.5	22

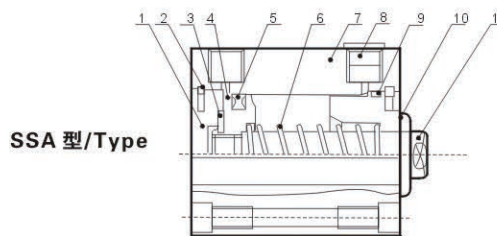
订购码/Ordering Code

SDA	20	30	5	S	B
系列代号 SDA: 复动型 SSA: 单动伸出型 STA: 单动引入型 SDAD: 双轴复动型 SDAJ: 复动可调行程型	缸径 Cylinder Bore 12mm~100mm	行程 Stroke	可调行程 Adjust Stroke 5mm 15mm 25mm	磁石代号 空白: 标准型 S: 内置磁环 Magnet Code Blank: Without Magnet S: Attach Magnet	牙型 空白: 内牙 B: 外牙 N: 无牙 Cog Type Blank: Inner Thread B: Outer Thread N: No Thread

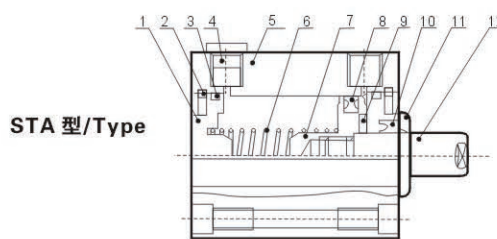
内部结构 Internal structure



序号 NO.	名称 Designation	序号 NO.	名称 Designation
1	后盖/Back cover	2	C型扣环/Type C buckle ring
3	前后盖O令/O-ring	4	防撞垫片/Anti-crash cushion
5	活塞/Piston	6	活塞O令/Piston O-ring
7	防撞垫片/Anti-crash cushion	8	缸筒/Barrel
9	前盖密封圈/Front cover seal ring	10	前盖/Front cover
11	活塞杆/Piston rod	12	活塞杆螺母/Piston Rod Nut



序号 NO.	名称 Designation	序号 NO.	名称 Designation
1	后盖/Back cover	2	C型扣环/Type C buckle ring
3	防撞垫片/Anti-crash cushion	4	活塞/Piston
5	活塞O令/Piston O-ring	6	压缩弹簧 /Compressed spring
7	缸筒/Barrel	8	消音器/Silencer
9	前后盖O令/Cover O-ring	10	前盖/Front cover
11	活塞杆/Piston rod		



序号 NO.	名称 Designation	序号 NO.	名称 Designation
1	后盖/Back cover	2	C型扣环/Type C buckle ring
3	前后盖O令/Cover O-ring	4	消音器/Silencer
5	缸筒/Barrel	6	压缩弹簧 /Compressed spring
7	活塞/Piston	8	活塞O令/Piston O-ring
9	防撞垫片/Anti-crash cushion	10	前盖密封圈/Front cover seal ring
11	前盖/Front cover	12	活塞杆/Piston rod