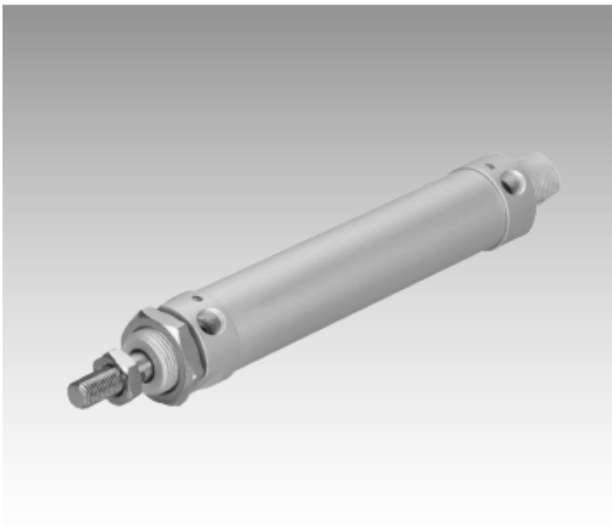


性能特点

- 1.提升了产品面对各种应用及环境的适应性,改采用精密抛光活塞杆,更加提升产品质量感与前防尘圈使用寿命。
- 2.调整结构至最佳稳定状态,并提升了生产效率。
- 3.配合企业颜色规划及新结构设计,外型更加统一美观。
- 4.气缸缓冲结构加工工艺改变,确保缓冲功能稳定实现。
- 5.改善缓冲可微调范围,使客户更容易调节缓冲节流速度。



订购码

M	A	L	C	3	2	5	0	1	0	S	U	E	L	B
1	2	3	4	5	6	7	8							

1 系列代码	2 缸径	3 行程
MALC = 复动型 MALCD = 双轴型 MALCJ = 双轴可调型	16 = Ø16 32 = Ø32 20 = Ø20 40 = Ø40 25 = Ø25	详见后文行程参数表
4 可调行程	5 磁石代码	6 后盖形式
10 = 10mm 50 = 50mm 20 = 20mm 75 = 75mm 30 = 30mm 100 = 100mm	M = 附磁石 空白 = 不附磁石	空白 = 标准摆尾型 CM = 标准圆尾型 U = 标准平尾型
7 活塞杆材质	8 固定形式	
空白 = 碳钢 E = 不锈钢	空白 = 基本型 FB = 后盖固定型 LB = 前后固定型 SDB = 后盖摇摆式 FA = 前盖固定型	

规格参数

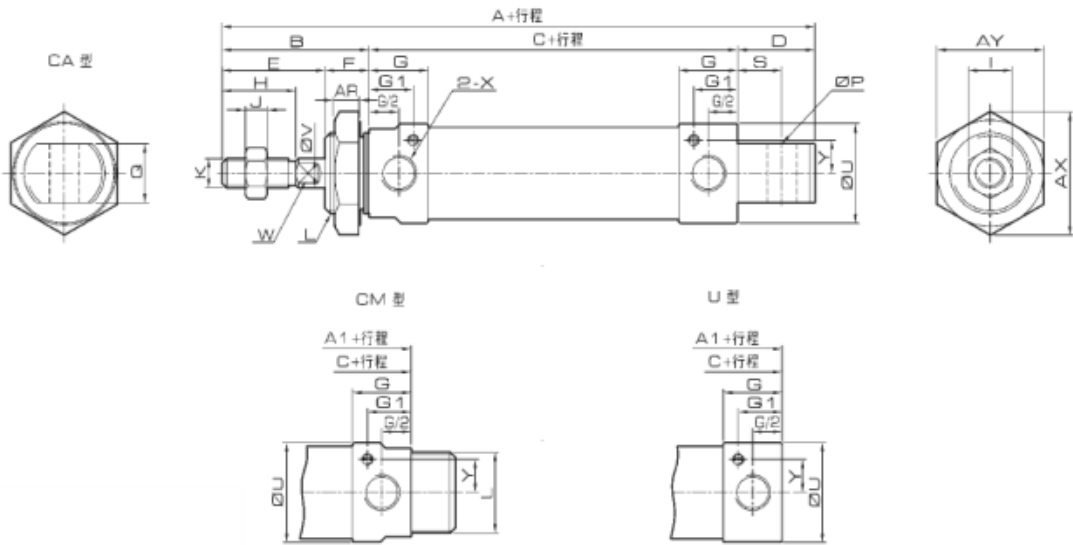
内径(mm)	16	20	25	32	40
动作形式	复动型				
工作介质	空气				
固定型式	基本型/LB型/FA型/FB型/SDB型				
使用压力范围	0.1~1.0MPa				
保证耐压力	1.5 MPa				
使用温度范围	-20~80°C				
使用速度范围	50~800mm/s				
缓冲型式	可调气缓冲				
接管口径	M5x0.8		G1/8"		G1/4"

• 行程

内径		标准行程	最大行程
MALC	16/20/25 32/40	15 20 25 30 40 50 60 75 80 100 125 150 160 175 200 250 275 300	500
MALCD/MALCJ	16/20/25 32/40	15 20 25 30 40 50 60 75 80 100 125 150 160 175 200 250 275 300	300

• MALC

外形尺寸



*附磁型与不附磁型尺寸相同

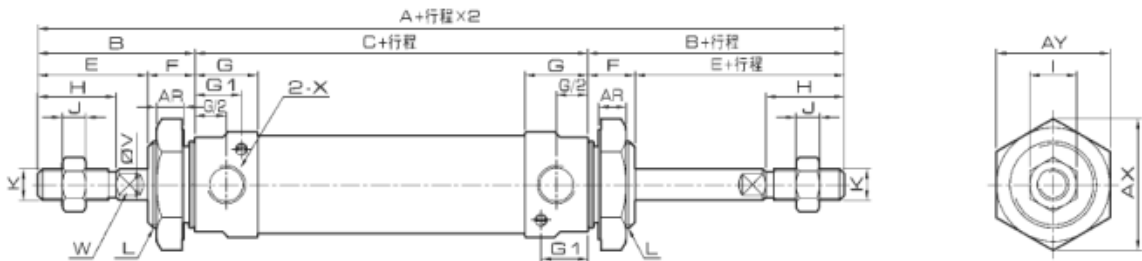
尺寸表

缸径/符号	A	A1	B	C	D	D1	E	F	G	G1	H	I	J	K
16	105	90	38	52	15	12	24	14	11	6.5	16	10	5	M6×1
20	131	110	40	70	21	12	28	12	16	12	20	12	6	M8×1.25
25	135	114	44	70	21	14	30	14	16	11	22	17	6	M10×1.25
32	141	114	44	70	27	14	30	14	16	11.5	22	17	6	M10×1.25
40	165	138	46	92	27	14	32	14	22	15	24	19	7	M12×1.25

缸径/符号	L	P	Q	S	U	V	W	X	AR	AX	AY	Y
16	M16×1.5	6	12	6	21	6	5	M5×0.8	6	27.8	24	6
20	M22×1.5	8	16	12	27	8	6	G1/8	7	33.5	29	9
25	M22×1.5	8	16	12	32	10	8	G1/8	7	33.5	29	9
32	M24×2	10	16	15	39.5	12	10	G1/8	9	37	32	11.5
40	M30×2	12	20	15	47	16	14	G1/4	9	46	40	14

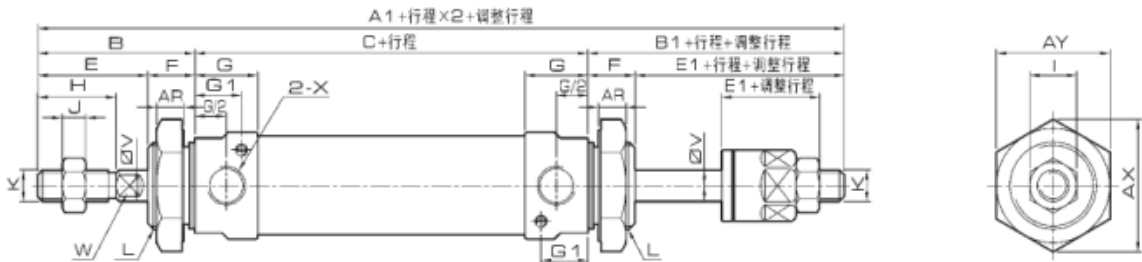
• MALCD与MALCJ

MALCD外形尺寸



*附磁型与不附磁型尺寸相同

MALCJ外形尺寸



*附磁型与不附磁型尺寸相同

MALCD与MALCJ尺寸表

缸径/符号	A	A1	B	B1	C	E	E1	F	G	G1	H	I	J	K	L	U	V	W	X	AR	AX	AY	Y
16	128	125	38	35	52	24	21	14	11	6.5	16	10	5	M6×1	M16×1.5	21	6	5	M5×0.8	6	27.8	24	6
20	150	147	40	37	70	28	25	12	16	12	20	12	6	M8×1.25	M22×1.5	27	8	6	G1/8	7	33.5	29	9
25	158	155	44	41	70	30	27	14	16	11	22	17	6	M10×1.25	M22×1.5	32	10	8	G1/8	7	33.5	29	9
32	158	155	44	41	70	30	27	14	16	11.5	22	17	6	M10×1.25	M24×2	39.5	12	10	G1/8	9	37	32	11.5
40	184	180	46	42	92	32	28	14	22	15	24	19	7	M12×1.25	M30×2	47	16	14	G1/4	9	46	40	14