

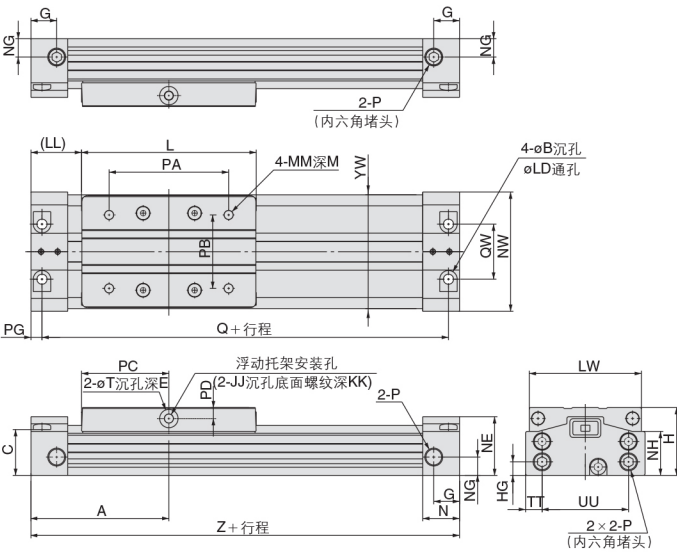


- 与 MY1B 相比较,高度最多可减少 36%,
- 总长最多可缩短 140mm,重量最多可减轻 53%

规格				
缸径 (mm)		16	25	40 63
使用流体		空气 (不给油)		
动作方式		双作用		
使用压力范围		0.15~0.8MPa		
环境及液体温度		5~60℃		
缓冲		垫缓冲 (MY3A)/气缓冲 (MY3B)		
行程长度公差 (mm)		~1000 ^{+1.8} ₀ , 1001~ ^{+2.8} ₀		
配管口径		M5x0.8	1/8	1/4 3/8
使用活 塞速度 (mm/s)	无行程调整单元		MY3A	80~500
			MY3B	80~1000
	L,H单元		MY3B	80~1000(ø16L单元;80~800)
	使用外部缓冲器			80~1500

外形尺寸图

MY3A 缸径 — 行程

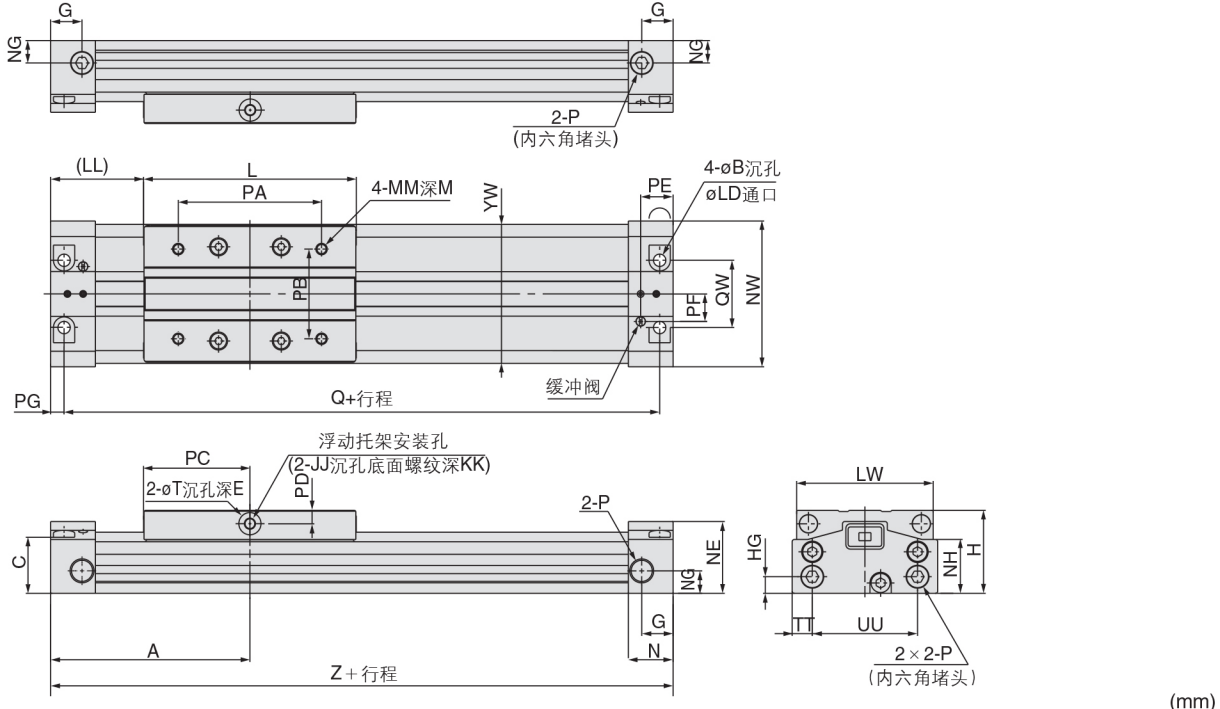


型号	A	B	C	E	G	H	HG	JJ	KK	L	LD	LL	LW	M	MM	N
MY3A16	55	6	18	2	9.5	27	5	M4×0.7	5	65	3.5	22.5	41	6	M4X0.7	13.5
MY3A25	75	9.5	25	2	14	37	7.4	M5×0.8	7.5	95	5.5	27.5	61	8	M5X0.8	20
MY3A40	120	14	38	2	18	54	12	M6×1	12	160	8.6	40	90	12	M6X1	27
MY3A63	160	17	60	3	20.5	84	16.5	M8×1.25	22	220	11	50	134	16	M8X1.25	31

型号	NE	NG	NH	NW	P	PA	PB	PC	PD	PG	Q	QW	T	TT	UU	YW	Z
MY3A16	22.5	8	17.2	43	M5×0.8	44	26	32.5	4	4	102	19	7	6.5	30	42	110
MY3A25	32	10	24	65	Rc,NPT,G ¹ / ₈	64	40	47.5	6	6	138	30	10	9	47	62	150
MY3A40	46	15	37	94	Rc,NPT,G ¹ / ₄	112	60	80	7.5	8.5	223	40	14	14	66	92	240
MY3A63	70	29	58	139	Rc,NPT,G ³ / ₈	162	84	110	10	10	300	64	16	20	99	136	320

MY3A/MY3B 系列

MY3B 缸径 — 行程

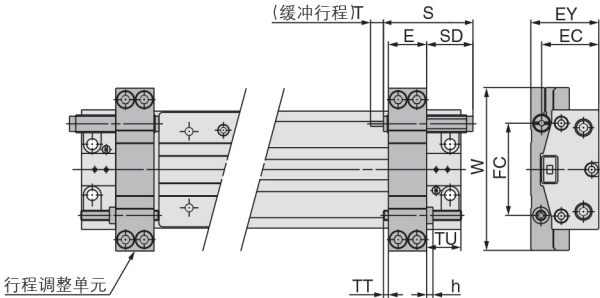


型号	A	B	C	E	G	H	HG	JJ	KK	L	LD	LL	LW	M	MM	N
MY3B16	61	6	18	2	9.5	27	5	M4×0.7	5	65	3.5	28.5	41	6	M4×0.7	13.5
MY3B25	89	9.5	25	2	14	37	7.4	M5×0.8	7.5	95	5.5	41.5	61	8	M5×0.8	20
MY3B40	138	14	38	2	18	54	12	M6×1	12	160	8.6	58	90	12	M6×1	27
MY3B63	178	17	60	3	20.5	84	16.5	M8×1.25	22	220	11	68	134	16	M8×1.25	31

型号	NE	NG	NH	NW	P	PA	PB	PC	PD	PE	PF	PG	Q	QW	T	TT	UU	YW	Z
MY3B16	22.5	8	17.2	43	M5×0.8	44	26	32.5	4	9.7	8.5	4	114	19	7	6.5	30	42	122
MY3B25	32	10	24	65	Rc,NPT,G ¹ / ₈	64	40	47.5	6	14.5	12.2	6	166	30	10	9	47	62	178
MY3B40	46	15	37	94	Rc,NPT,G ¹ / ₄	112	60	80	7.5	19.5	16.5	8.5	259	40	14	14	66	92	276
MY3B63	70	29	58	139	Rc,NPT,G ³ / ₈	162	84	110	10	23.5	27.5	10	336	64	16	20	99	136	356

行程调整单元

液压缓冲器 + 调整螺钉



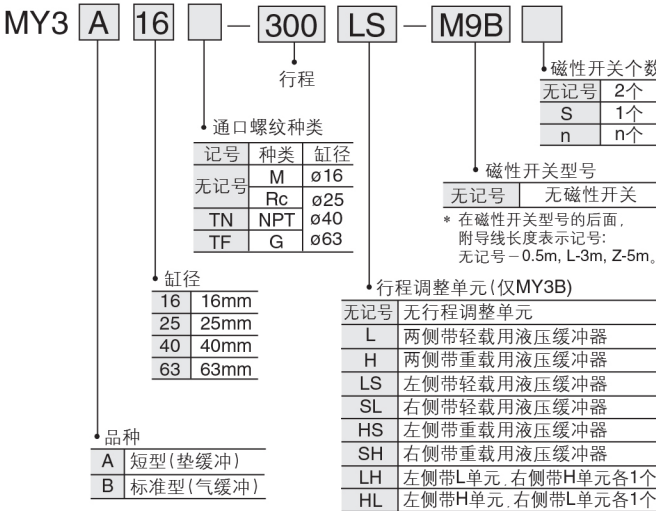
MY3B 缸径 — 行程 L

适合气缸	E	EC	EY	FC	h	S	SD	T	TT	TU	W	液压缓冲器型号
MY3B16	14.1	21.5	26.5	34.5	2.4	40.8	25.8	6	0.9	25	62	RB0806
MY3B25	20.1	29.8	36.5	51.5	3.6	46.7	25.2	7	1.4	28.5	90	RB1007
MY3B40	30.1	45	53.5	72.5	5	67.3	36.3	12	0.9	39	128	RB1412
MY3B63	36.1	70.5	83.5	108	6	73.2	36.2	15	0.9	43	178	RB2015

MY3B 缸径 — 行程 H

适合气缸	EC	EY	FC	S	SD	T	液压缓冲器型号
MY3B16	23	29.5	34.5	46.7	31.7	7	RB1007
MY3B25	31.8	41	52.2	67.3	45.8	12	RB1412
MY3B40	48	60.5	73.5	73.2	42.2	15	RB2015
MY3B63	74.5	91	108	99	62	25	RB2725

型号表示方法



行程调整单元用液压缓冲器 (仅MY3B)

缸径 (mm)		16	25	40	63
液压缓冲器 型号	L单元	RB0806	RB1007	RB1412	RB2015
	H单元	RB1007	RB1412	RB2015	RB2725
行程微调范围 (mm)		0 ~ -10	0 ~ -12	0 ~ -16	

液压缓冲器规格

型号	RB0806	RB1007	RB1412	RB2015	RB2725
最大吸收能量 (J)	0.84	2.4	10.1	29.8	46.6
最大冲击速度	1000mm/s				
最高使用频度 (cycle/min)	80	70	45	25	10

缸径/行程/磁性开关型号

缸径	标准行程	最大行程	磁性开关型号
16	100,200,300,400,	3000	A93(V),A96(V),
25	500,600,700,800,		M9N(V),M9B(V),
40	900,1000,1200,1400,		M9P(V)
63	1600,1800,2000		

(mm)