

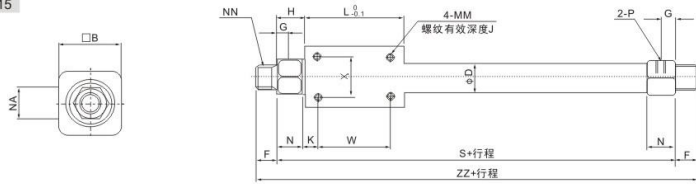
无杆气缸

ANVAGO

CY1B系列(Φ6~Φ63)

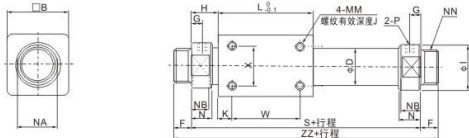
外形尺寸图(毫米)

CY1B6 · 10 · 15

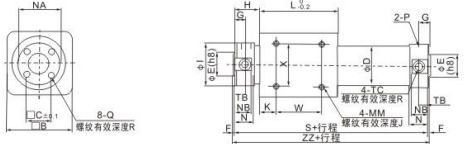


型号	行程范围	供气口P	ΦD	□B	F	G	H	K	L	N	NA	MM×J	NN	S	W	X	ZZ
CY1B6	~300	M5×0.8	7.6	17	9	5	14	5	35	10	14	M3×0.5×4.5	M10×1.0	63	25	10	81
CY1B10	~500	M5×0.8	12	25	9	5	12.5	4	38	11	14	M3×0.5×4.5	M10×1.0	63	30	16	81
CY1B15	~1000	M5×0.8	17	35	10	5.5	13	11	57	11	17	M4×0.7×6	M10×1.0	83	35	19	103

CY1B20 · 25 · 32 · 40



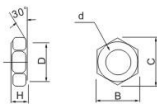
CY1B50 · 63



型号	行程范围	供气口P	□B	□C	ΦD	ΦE(h8)	F	G	H	I	K	L	MMXJ	N	NA	NB	NN
CY1B20	~2000	1/8	36	-	22.8	-	13	8	20	28	8	66	M4×0.7×0.6	15	24	13	M20×1.5
CY1B25	~2000	1/8	46	-	27.8	-	13	8	20.5	34	10	70	M5×0.8×8	15	30	13	M26×1.5
CY1B32	~2000	1/8	60	-	35	-	16	9	22	40	15	80	M6×1.0×8	17	36	15	M26×1.5
CY1B40	~2000	1/4	70	-	43	-	16	11	29	50	16	92	M6×1.0×10	21	46	19	M32×2.0
CY1B50	~2000	1/4	86	32	53	30~0.033	2	14	33	58.2	25	110	M8×1.25×12	25	55	23	-
CY1B63	~2000	1/4	100	38	66	32~0.039	2	14	33	72.2	26	122	M8×1.25×12	25	69	23	-

型号	QXR	S	TB	TCXR	W	X	ZZ
CY1B20	-	106	-	-	50	25	132
CY1B25	-	111	-	-	50	30	137
CY1B32	-	124	-	-	50	40	156
CY1B40	-	150	-	-	60	40	182
CY1B50	M8×1.25×16	176	14	M12×1.25×7.5	60	60	180
CY1B63	M10×1.5×16	188	14	M14×1.5×11.5	70	70	192

安装螺母



基本型标准附带2个

型号	适用缸径	d	H	B	C	D
SNJ-015A	Φ6, Φ10, Φ51	M10×1.0	3	14	16.2	14
SN-02	Φ20	M20×1.5	9	26	30	25
SN-03	Φ25, Φ32	M26×1.5	8	32	37	31
SN-04	Φ40	M32×2.0	11	41	47.3	39

无杆气缸

ANVAGO

CY1S系列(Φ6~Φ40)

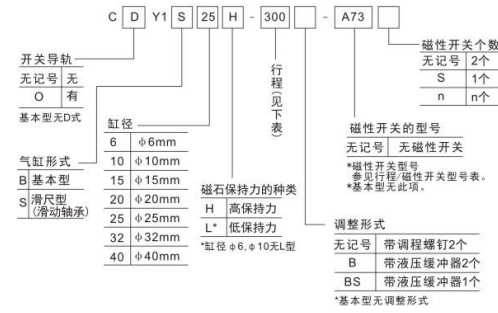
标准规格

缸径 (mm)	6	10	15	20	25	32	40	50	63
使用流体	空气								
动作方式	双作用								
最高使用压力	0.7MPa								
最低使用压力	0.18MPa								
环境和流体温度	-10~60°C(但未冻结)								
活塞速度	50~400mm/s								
*缓冲	两端橡胶缓冲								
行程公差mm	0~250: ⁺¹⁰ / ₀ , 251~1000: ^{+1.4} / ₀ , 1001~: ^{+1.8} / ₀								
**给油	不需要								
接管口径	M5×0.8			Rc1/8			Rc1/4		
安装姿势	无限制								

*可选择液压缓冲器 (仅限滑尺型-CY1S)
**如需要给油, 请用选平1号油(SOVG32).



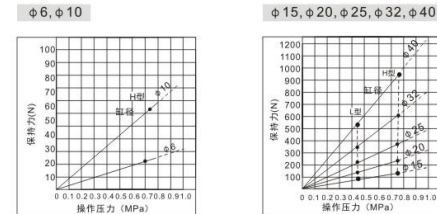
型号表示方法



行程/磁性开关选择

缸径	标准行程(mm)	最长行程(mm)	基本型	滑尺型	*磁性开关型号 (轨道安装, 仅限滑尺型)
6	50,100,150,200	300	300	300	A73
10	50,100,150,200,250,300	500	500	500	
15	50,100,150,200,250,350,400,450,500	750	-	-	
20	100,150,200,250,300	1000	-	-	
25	350,400,450,500,600,700,800	-	-	-	
32	100,150,200,250,300,350,400,450,500,600,700,800,900,1000	1500	-	-	
40	350,400,450,500,600,700,800,900,1000	-	-	-	

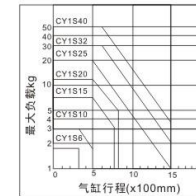
气缸理论出力及磁偶保持力



缸径 (mm)	型号	保持力 H型 (N)	磁偶保持力 相应的压力 (Mpa)	行程中间停止时的最大操作压力 (Mpa)
Φ6	CY1Φ6H	19.6	0.7	0.55
Φ10	CY1Φ10H	53.9	0.7	0.55
Φ15	CY1Φ15H	137.3	0.79	0.65
Φ20	CY1Φ20H	231	0.76	0.65
Φ25	CY1Φ25H	362.8	0.75	0.65
Φ32	CY1Φ32H	588.4	0.74	0.65
Φ40	CY1Φ40H	921.8	0.75	0.65

最大负载及行程(CY1S)

若负载与滑块的重心在同一点上, 则力与行程的关系曲线如下图。使用气缸, 尽可能使负载和滑块的重心接近, 如果不可能的话, 请与本公司联系。



A

- 执行元件
- DNG系列
- SI系列
- SC系列
- SC系列大缸径
- SCT系列
- SE(DC)系列
- MBB系列
- CA2系列
- CS1系列
- C96系列
- MAL系列
- CG1系列
- MA系列
- M系列
- MF系列
- DSNU系列
- CJ2系列
- CM2系列
- CB5系列
- CJ1系列
- CJ系列
- SDA系列
- CGS系列
- CS5系列
- CO2系列
- ADUV系列
- CU系列
- CLUB系列
- MK系列
- MU系列
- TN系列
- STM系列
- CXSM系列
- CXSW系列
- CY1B系列
- CY1S系列
- CY1L系列
- CY1R系列
- MH2Z系列
- MH2L系列
- MHSZ系列
- MHCZ系列
- MHTZ系列
- MHYZ系列
- MDJ系列
- MSP系列
- MGG系列
- MGC系列
- MK系列
- CRA1系列
- MSG系列
- RSQ系列
- MXH系列
- MXU系列
- MXS系列
- MPT系列
- MPTF系列
- MPTS系列
- MPTC系列

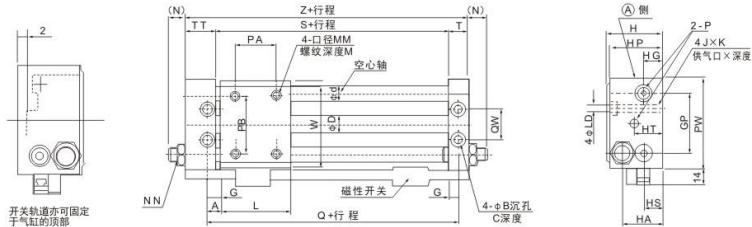
ANVAGO

无杆气缸

CY1S系列(Φ6~Φ40)

外形尺寸图(毫米)

基本型(CY1S6·10)

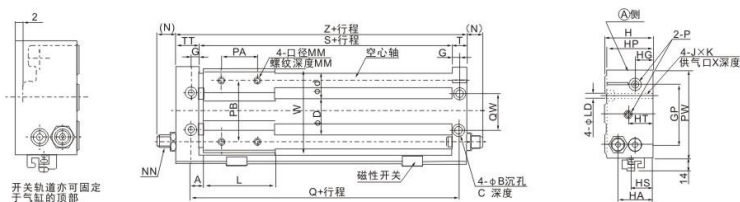


型号	行程范围	φD	φd	A	φB	C	HT	G	GP	H	HA	HG	HP	HS	T	JJK	L	LD	M
CY1S6 CDY1S6	~300	7.6	8	6	6.5	3	17	5	32	27	19	8	26	8	10	M4×0.7×6.5	40	3.5	6
CY1S10 CDY1S10	~300	12	10	7.5	8	4	18	6.5	40	34	25.5	12	33	14	12.5	M5×0.8×9.5	45	4.3	6

型号	MM	NN	(N)	P	*PA	PB	PW	QW	Q	S	TT	Z	W
CY1S6 CDY1S6	M4×0.7	M8×1.0	10	M5×0.8	25	25	50	16	52	42	16	68	46
CY1S10 CDY1S10	M4×0.7	M8×1.0	9.5	M5×0.8	25	38	60	24	60	47	20.5	80	58

注) 磁性开关亦可安装于侧面
*PA的尺寸中心与L的尺寸中心相同

CY1S15·20·25·32·40



型号	行程范围	φD	φd	A	φB	C	HT	G	GP	H	HA	HG	HP	HSD	T	JJK	L	LD	M
CY□1S15	~750	16.6	12	7.5	9.5	5	21	6.5	52	40	29	13	39	15	12.5	M6×1.0×9.5	60	5.6	8
CY□1S20	~1500	21.6	16	10	9.5	5.2	20	8.5	62	46	36	17	45	25.5	16.5	M6×1.0×9.5	70	5.6	10
CY□1S25	~1500	26.4	16	10	11	6.5	20	8.5	70	54	40	20	53	53	16.5	M8×1.25×10	70	7	10
CY□1S32	~1500	33.6	20	12.5	14	8	24	9.5	86	66	46	24	64	27	18.5	M10×1.5×15	85	8.7	12
CY□1S40	~1500	41.6	25	12.5	14	8	25	10.5	104	76	57	25	74	30	20.5	M10×1.5×15	95	8.7	12

型号	MM	NN	(N)	P	*PA	PB	PW	QW	Q	S	TT	Z	W
CY□1S15	M5×0.8	M8×1.0	7.5	M5×0.8	30	50	75	30	75	62	22.5	97	72
CY□1S20	M6×1.0	M10×1.0	9.5	1/8	40	70	90	38	90	73	25.5	115	87
CY□1S25	M6×1.0	M14×1.5	11	1/8	40	70	100	42	90	73	25.5	115	97
CY□1S32	M8×1.25	M20×1.5	11.5	1/8	40	75	122	50	110	91	28.5	138	119
CY□1S40	M8×1.25	M20×1.5	10.5	1/8	65	105	145	64	120	99	35.5	155	142

注) 磁性开关亦可安装于侧面

ANVAGO

无杆气缸

CY1L系列(Φ6~Φ40)

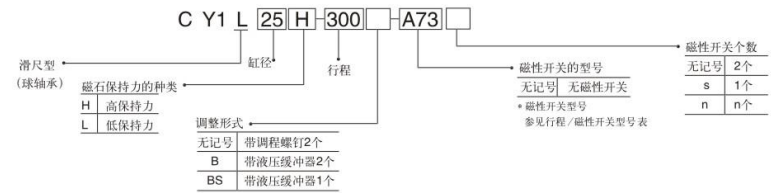
标准规格

缸径 (mm)	6	10	15	20	25	32	40
使用流体	空气						
动作型式	双动						
最高使用压力	0.7MPa						
最低使用压力	0.18MPa						
环境和流体温度	-10 ~ +60°C(但未冻结)						
活塞速度	50~1000mm/s						
缓冲	两端橡胶缓冲/液压缓冲器(任选)						
行程公差 mm	0~250: ^{+1.0} ₀		251~1000: ^{+1.4} ₀		1001~: ^{+1.8} ₀		
*给油	不需要						
接管口径 Rc	M8×0.8		1/8		1/4		
安装姿势	无限制						

*如需给油, 请用透平1号油ISOVG32.



型号表示方法

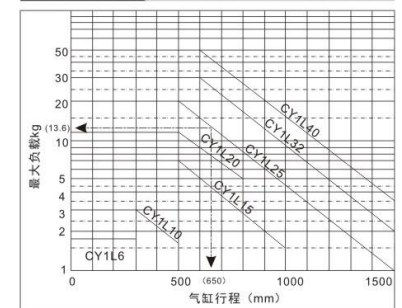


行程/磁性开关型号表

缸径 (mm)	标准行程 注1) (mm)	最长行程 (mm)	注2) 磁性开关型号 轨道安装
6	50, 100, 150, 200	300	A73
10	50, 100, 150, 200, 250, 300	500	
15	50, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500	750	
20	50, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800	1000	
25	50, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000	1500	
32	50, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000		

注1) 有非标准行程可供选择。
注2) 磁性开关规格及特性可参阅磁性开关之系列。
在磁性开关型号后面, 附导线长度表示记号: 无记号:-0.5m, L-3m, Z-5m
例: A73, A73L

最大负载及行程



A

- 执行元件
- DNG系列
- SI系列
- SC系列
- SC系列大缸径
- SCT系列
- SE(DNC)系列
- MBB系列
- CA2系列
- CS1系列
- C95系列
- MAL系列
- CG1系列
- MA系列
- M系列
- MF系列
- DSNU系列
- CJ2系列
- CM2系列
- CS5系列
- CJ1系列
- CJ2系列
- SDA系列
- CG5系列
- CS5系列
- CO2系列
- ADVU系列
- CU系列
- CLUB系列
- MK系列
- MU系列
- TN系列
- STM系列
- CXSM系列
- CXSW系列
- CY1B系列
- CY1S系列
- CY1L系列
- CY1R系列
- MH2Z系列
- MHL2系列
- MH2K系列
- MHS2系列
- MHC2系列
- MHT2系列
- MHY2系列
- MDJ系列
- MGP系列
- MGC系列
- MK系列
- CRA1系列
- MSQ系列
- RSQ系列
- MXH系列
- MXU系列
- MXS系列
- MPT系列
- MPTF系列
- MPTS系列
- MPTC系列

无杆气缸

CY1L系列(Φ6~Φ40)



外形尺寸图(毫米)

CY1L6,10

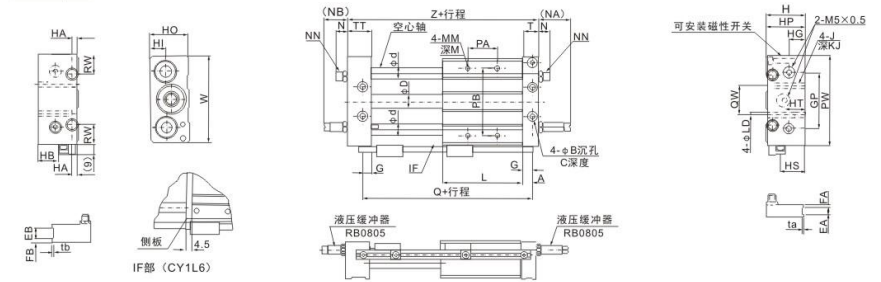


Table with 16 columns: 型号, 行程范围, A, B, C, D, d, EA, EB, EA, FB, G, GP, H, HA, HB, HG, HI, HO, HP, HS, HT. Rows for CY1L6 and CY1L10.

Table with 19 columns: 型号, J, JK, L, LD, M, MM, N, (NA), (NB), NN, *PA, PB, PW, Q, QW, RW, T, TT, ta, tb, W, Z. Rows for CY1L6 and CY1L10.

*PA的尺寸中心与L的尺寸中心相同

CY1L15,20,25,32,40

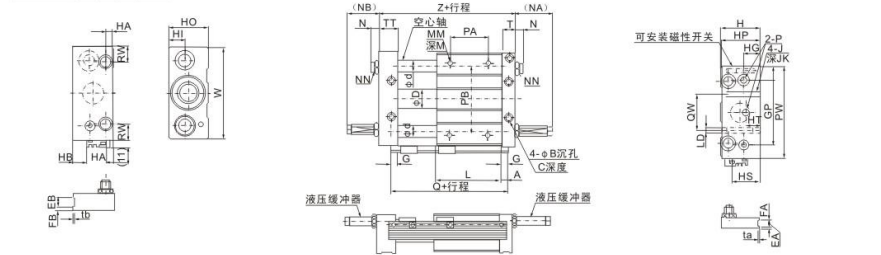


Table with 19 columns: 型号, 行程范围, A, B, C, D, d, EA, EB, FA, FB, G, GP, H, HA, HB, HG, HI, HO, HS, HT, J, JK, L, LD. Rows for CY1L15, CY1L20, CY1L25, CY1L32, CY1L40.

Table with 15 columns: 型号, M, MM, (N), (NA), (NB), NN, P, *PA, PB, PW, Q, QW, RW, T, ta, tb, TT, W, Z, 液压缓冲器. Rows for CY1L15, CY1L20, CY1L25, CY1L32, CY1L40.

*PA的尺寸中心与L的尺寸中心相同。

无杆气缸

CY1R系列(Φ6~Φ63)



标准规格

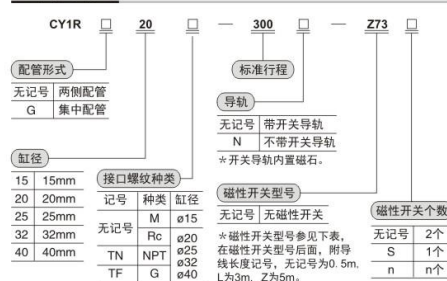
Table with 2 columns: 缸径 (mm) and 6, 10, 15, 20, 25, 32, 40, 50, 63. Rows for 使用流体, 动作方式, 最高使用压力, 最低使用压力, 环境及流体温度, 活塞速度, 缓冲, *给油, 行程公差 mm, 接管口径.

*当磁性开关不是安装在行程之两端时(在中间位置), 最高活塞速度为300mm/s以下。
**如需要润滑时请用选平1号油ISOVG32



- 内置磁环型, 可配合磁性开关操作
· 不摇转滑台设计
· 可选择中央气管接法(单边接管)

型号表示方法



行程/磁性开关选择

Table with 4 columns: 缸径 (mm), 标准行程 (mm), 最长行程 (不带磁性开关 / 带磁性开关), 磁性开关. Rows for diameters 6, 10, 15, 20, 25, 32, 40, 50, 63.

注1) 非标准行程可供选。
注2) 磁性开关之规格及特性可参阅磁性开关之系列。

气缸理论出力及磁耦保持力

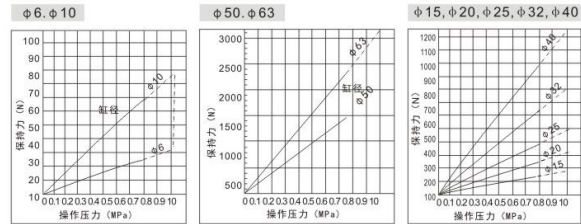


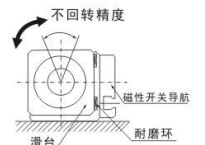
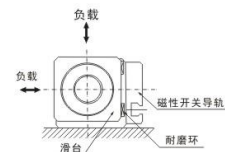
Table with 5 columns: 缸径 (mm), 型号, 保持力 (N), 磁耦保持力 (MPa), 行程中间停止时相应的最大操作压力 (MPa). Rows for diameters Φ6 to Φ63.

最大负载

Table with 2 columns: 缸径 (mm), 最大负载 (N). Rows for diameters 6, 10, 15, 20, 25, 32, 40, 50, 63.

不回转精度及最大力矩

Table with 4 columns: 缸径 (mm), 不回转精度(°), 最大力矩 (N.m), 容许行程. Rows for diameters 6 to 63.



注) 若行程长于容许行程, 不回转精度则另商议。



Table with 2 columns: 执行元件 and 系列名称. Lists various product series like DNG, SI, SC, SCT, SE, MBB, CA2, CS1, C95, MAL, CG1, MA, M, MF, DSN, C, CM2, C85, C, C, CO2, ADVU, CU, CLUB, MK, MU, TN, STM, CXSM, CXSW, CY1B, CY1S, CY1L, CY1R, M422, M4L2, M4K2, M4S2, M4C2, M4T2, M4Y2, M4J, M4P, M4G, M4C, CRA1, MSQ, RSQ, MXH, MXU, MXS, MPT, MPTE, MPT, MPTC.

ANVAGO

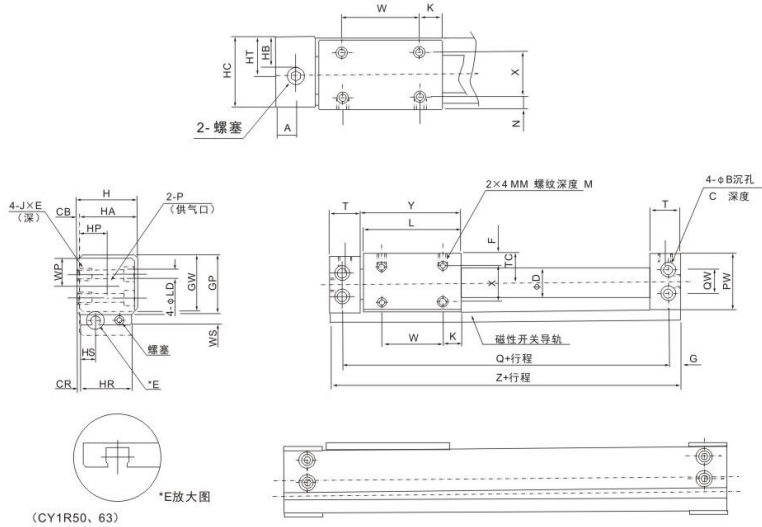
无杆气缸

CY1R系列(Φ6~Φ63)

外形尺寸图(毫米)

基本型

CY1R6 · 10 · 50 · 63



型号	行程	A	B	C	CB	CR	D	F	G	GP	GW	H	HA	HC	HP	HR	HS	HT	J×E	K
CY1R6	~300	9	6.5	3.2	2	0.5	7.6	5.5	4	20	18.5	19	17	17	9	17	6	7	M4×0.7×6	7
CY1R10	~500	9	6.5	3.2	2	0.5	12	6.5	4	27	25.5	26	24	25	14	24	5	14	M4×0.7×6	9
CY1R15	~1000	10.5	8	4.2	2	0.5	17	8	5	33	31.5	32	30	31	17	30	8.5	17	M5×0.8×7	14
CY1R20	~1500	9	9.5	5.2	3	1	22.8	9	6	39	37.5	39	36	38	24	36	7.5	24	M6×1×8	11
CY1R25	~2000	8.5	9.5	5.2	3	1	27.8	8.5	6	44	42.5	44	41	43	24	41	6.5	23.5	M6×1×8	15
CY1R32	~2000	10.5	11	6.5	3	1.5	35	10.5	7	55	53.5	55	52	54	23.5	51	7	29	M8×1.25×10	13
CY1R40	~2000	10	11	6.5	5	2	43	13	7	65	63.5	67	62	66	29	62	8	36	M8×1.25×10	15
CY1R50	~2000	14	14	8.2	5	2	53	17	8.5	83	81.5	85	80	84	45	80	9	45	M10×1.5×15	25
CY1R63	~2000	15	14	8.2	5	3	66	18	8.5	95	93.5	97	92	96	51	90	9.5	51	M10×1.5×15	24

型号	行程	L	LD	M	MM	N	P	PW	Q	QW	T	W	WS	X	Y	Z
CY1R6	~300	34	3.5	3.5	M3×0.5	3.5	M5×0.8	19	64	10	17.5	20	6	10	35.5	72
CY1R10	~500	38	3.5	4	M3×0.5	4.6	M5×0.8	26	68	14	17.5	20	8	15	39.5	76
CY1R15	~1000	53	4.3	5	M4×0.7	6	M5×0.8	32	84	18	19	25	7	18	54.5	94
CY1R20	~1500	62	5.6	5	M4×0.7	7	Rc(PT)1/8	38	95	17	20.5	40	7	22	64	107
CY1R25	~2000	70	5.6	6	M5×0.8	6.5	Rc(PT)1/8	43	105	20	21.5	40	7	28	72	117
CY1R32	~2000	76	7	7	M6×1	8.5	Rc(PT)1/8	54	116	26	24	50	7	35	79	130
CY1R40	~2000	90	7	8	M6×1	11	Rc(PT)1/4	64	134	34	26	60	7	40	93	148
CY1R50	~2000	110	8.6	10	M8×1.25	15	Rc(PT)1/4	82	159	48	30	60	10	50	113	176
CY1R63	~2000	118	8.6	10	M8×1.25	16	Rc(PT)1/4	94	171	60	32	70	10	60	121	188

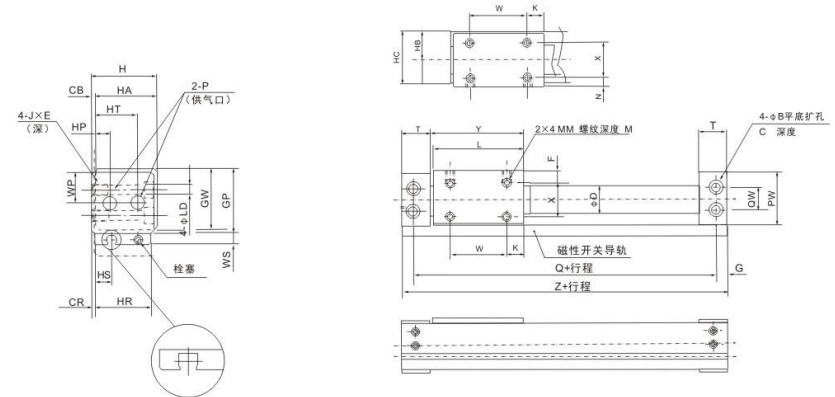
无杆气缸

CY1R系列(Φ6~Φ63)

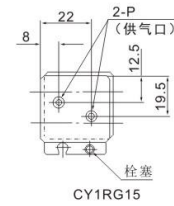
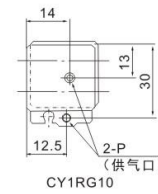
ANVAGO

单边接管型

CY1RG20~63



CY1RG25,32,40,50,63



型号	行程	B	C	CB	CR	D	F	G	GP	GW	H	HA	HC	HP	HR	HS	HT	JXE	K
CY1RG10	~500	6.5	3.2	2	0.5	12	6.5	4	27	25.5	26	24	25	-	24	5	-	M4×0.7×6	9
CY1RG15	~1000	8	4.2	2	0.5	17	8	5	33	31.5	32	30	31	-	30	8.5	-	M5×0.8×7	14
CY1RG20	~1500	9.5	5.2	3	1	22.8	9	6	39	37.5	39	36	38	11	36	7.5	28	M6×1×8	11
CY1RG25	~2000	9.5	5.2	3	1	27.8	8.5	6	44	42.5	44	41	43	14.5	41	6.5	33.5	M6×1×8	15
CY1RG32	~2000	11	6.5	3	1.5	35	10.5	7	55	53.5	55	52	54	20	51	7	41	M8×1.25×10	13
CY1RG40	~2000	11	6.5	5	2	43	13	7	65	63.5	67	62	66	25	62	8	50	M8×1.25×10	15
CY1RG50	~2000	14	8.2	5	2	53	17	8.5	83	81.5	85	80	84	32	80	9	56	M10×1.5×15	25
CY1RG63	~2000	14	8.2	5	3	66	18	8.5	95	93.5	97	92	96	35	90	9.5	63.5	M10×1.5×15	24

型号	行程	L	LD	M	MM	N	P	PW	Q	QW	T	W	WS	X	Y	Z
CY1RG10	~500	38	3.5	4	M3×0.5	4.5	M5×0.8	26	68	14	17.5	20	8	15	39.5	76
CY1RG15	~1000	53	4.3	5	M4×0.7	6	M5×0.8	32	84	18	19	25	7	18	54.5	94
CY1RG20	~1500	62	5.6	5	M4×0.7	7	Rc(PT)1/8	38	95	17	20.5	40	7	22	64	107
CY1RG25	~2000	70	5.6	6	M5×0.8	6.5	Rc(PT)1/8	43	105	20	21.5	40	7	28	72	117
CY1RG32	~2000	76	7	7	M6×1	8.5	Rc(PT)1/8	54	116	26	24	50	7	35	79	130
CY1RG40	~2000	90	7	8	M6×1	11	Rc(PT)1/4	64	134	34	26	60	7	40	93	148
CY1RG50	~2000	110	8.6	10	M8×1.25	15	Rc(PT)1/4	82	159	48	30	60	10	50	113	176
CY1RG63	~2000	118	8.6	10	M8×1.25	16	Rc(PT)1/4	94	171	60	32	70	10	60	121	188

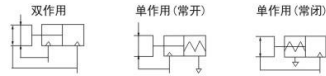
A

执行元件

- DNG系列
- SI系列
- SC系列
- SC系列大口径
- SC1系列
- SE(DNC)系列
- MBB系列
- CA2系列
- CS1系列
- C95系列
- MAL系列
- CG1系列
- MA系列
- M系列
- MF系列
- DSNU系列
- C2系列
- CM2系列
- C85系列
- CJ1系列
- CJ系列
- SDA系列
- CG5系列
- CG2系列
- ADVU系列
- CU系列
- CLUB系列
- MK系列
- MU系列
- TN系列
- STM系列
- CXSM系列
- CXSW系列
- CY1B系列
- CY1S系列
- CY1L系列
- CY1R系列
- MH2Z系列
- MH2L系列
- MH2C系列
- MH2T系列
- MH2J系列
- MJ系列
- MGP系列
- MGC系列
- MK系列
- CRA1系列
- MSQ系列
- RSQ系列
- MXH系列
- MXU系列
- MXS系列
- MPT系列
- MPTF系列
- MPTS系列
- MPTC系列



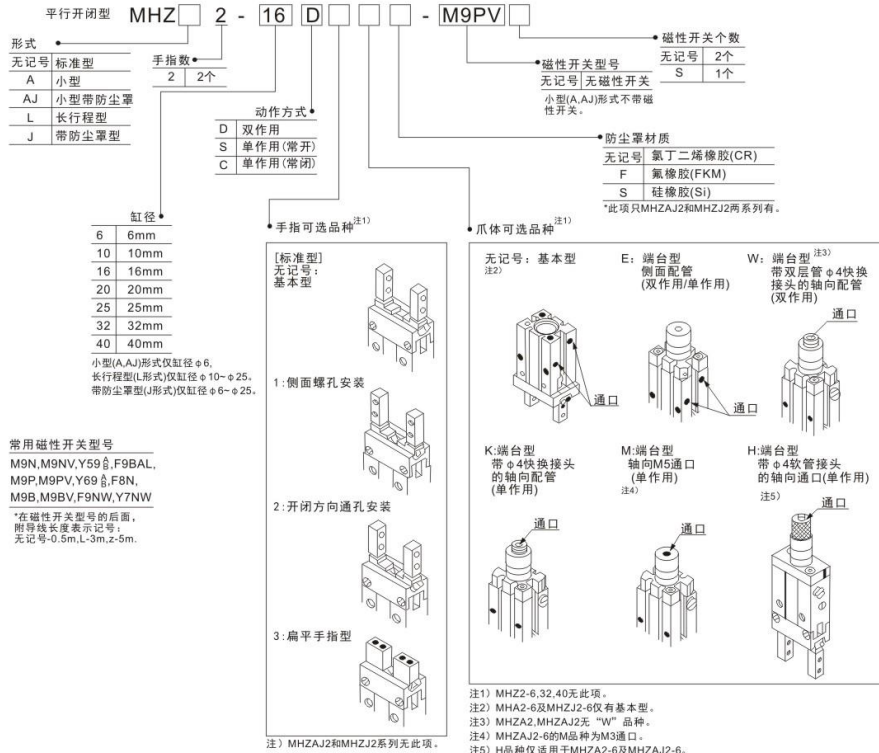
符号



标准规格

缸径mm	6	10	16	20	25	32	40
使用流体	空气						
使用压力	双作用 0.15~0.7		0.2~0.7		0.1~0.7		0.1~0.7
范围(MPa)	单作用 0.3~0.7		0.35~0.7		0.25~0.7		0.25~0.7
环境用流体温度	-10~60℃						
重复精度(mm)	±0.01					±0.02	
最高使用频率(c.p.m)	180(MHZL2系列为120)					60	
给油	不需要						
动作方式	双作用·单作用						
磁性开关(可选项)	无触点磁性开关(MHZA2、MHZAJ2不带磁性开关)						
接管口径	M3×0.5			M5×0.8			

型号表示方法



型号表示方法

小型气爪

动作方式	型号	夹持力N (每个手指夹持力的有效值)		开闭行程 (两圈) mm
		外径夹持力	内径夹持力	
双作用	MHZA2-6D	3.3	6.1	4
	MHZAJ2-6D			
	MHZAJ2-6S			
单作用	MHZAJ2-6S	1.9	-	4
	MHZAJ2-6C			
	MHZAJ2-6C			

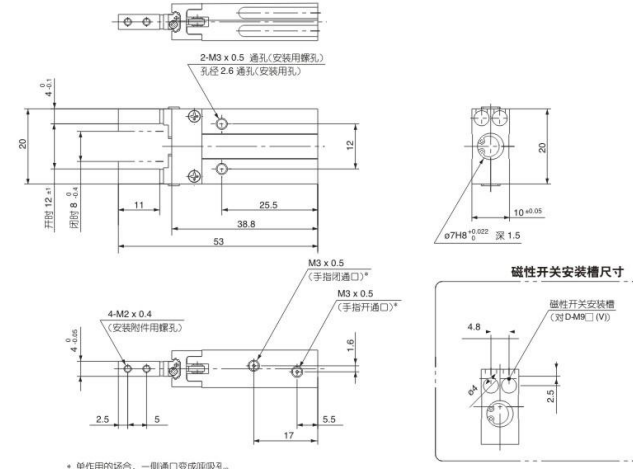
标准型气爪

动作方式	型号	夹持力N (每个手指夹持力的有效值)		开闭行程 (两圈) mm
		外径夹持力	内径夹持力	
双作用	MHZ2-6D	3.3	6.1	4
	-10D	11	17	4
	-16D	34	45	6
	-20D	42	66	10
	-25D	65	104	14
	-32D	158	193	22
	-40D	254	318	30
单作用	MHZ2-6S	1.9	-	4
	-10S	7.1	-	4
	-16S	27	-	6
	-20S	33	-	10
	-25S	45	-	14
	-32S	131	-	22
	-40S	217	-	30
单作用	MHZ2-6C	-	3.7	4
	-10C	-	13	4
	-16C	-	38	6
	-20C	-	57	10
	-25C	-	83	14
	-32C	-	161	22
	-40C	-	267	30

外形尺寸图(毫米)

MHZ2-6□

双作用/单作用



A

执行元件

- DNG系列
- SI系列
- SC系列
- SC系列双缸版
- SCT系列
- SE(DNC)系列
- MBB系列
- CA2系列
- CS1系列
- C96系列
- MAL系列
- CG1系列
- MA系列
- M系列
- MF系列
- DSNU系列
- CJ2系列
- CM2系列
- CS5系列
- CJ1系列
- CJH系列
- SDA系列
- CG5系列
- CS5系列
- CO2系列
- ADVV系列
- CU系列
- CLJB系列
- MK系列
- MJ系列
- TN系列
- STM系列
- CXSM系列
- CXSW系列
- CY1B系列
- CY1S系列
- CY1L系列
- CY1R系列
- MH2Z系列
- MHL2系列
- MH2K系列
- MHS2系列
- MHC2系列
- MHT2系列
- MHY2系列
- MOJ系列
- MGP系列
- MGG系列
- MGC系列
- MK系列
- CRA1系列
- MSQ系列
- RSQ系列
- MXH系列
- MXU系列
- MXS系列
- MPT系列
- MPT5系列
- MPTC系列