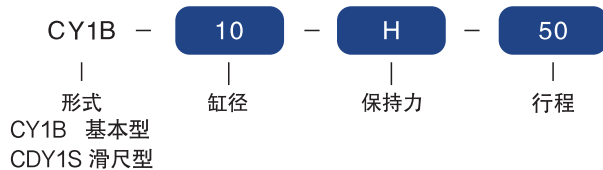


## CY1 系列磁偶式无杆气缸

### ● 产品特性

- 1、活塞与滑块之间无机械连接，密封性能优异；
- 2、节省安装空间，总长比普通气缸短；
- 3、磁偶式吸合结构，吸合牢固，不易脱离。

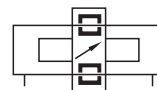
### ● 订购代码



注：滑尺型没有缸径50及63mm



### ● 图形符号



### ● 技术参数

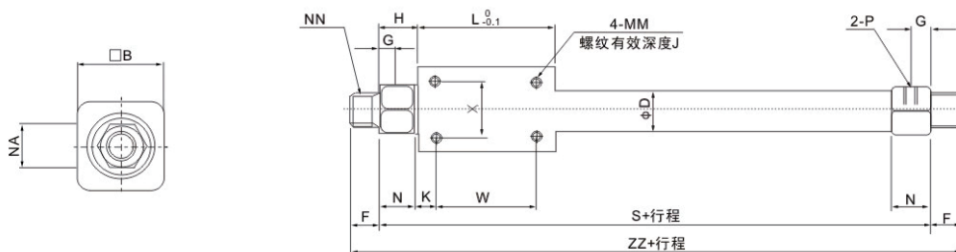
缸径(mm)	6	10	15	20	25	32	40	50	63
流体	空气								
动作型式	双动								
保证耐压力	1.05MPa								
最高使用压力	0.7MPa								
最低使用压力	0.18MPa								
环境及流体温度	5~60°C								
活塞速度	50~400mm/s								
*缓冲	两段橡胶缓冲								
给油	0~250: $^{+1.0}_0$ , 251~1000: $^{+1.4}_0$ , 1001~: $^{+1.8}_0$								
行程公差 mm	不需要								
接管口径	M5 × 0.8			Rc(PT)1/8			Rc(PT)1/4		

### ● 标准行程表

缸径 (mm)	标准行程 (mm)	最长行程 (mm)	
		2000	1500
6	50,100,150,200	300	300
10	50, 100, 150, 200, 300	500	500
15	50, 100, 150, 200, 250 300, 350, 400, 450, 500	1000	1000
20	50, 100, 150, 200, 250 300, 350, 400, 450 500, 600, 700, 800	2000	1500
25			1500
32			—
40	50, 100, 150, 200, 250 300, 350, 400, 450, 500 600, 700, 800, 900, 1000	2000	—
50			—
63			—

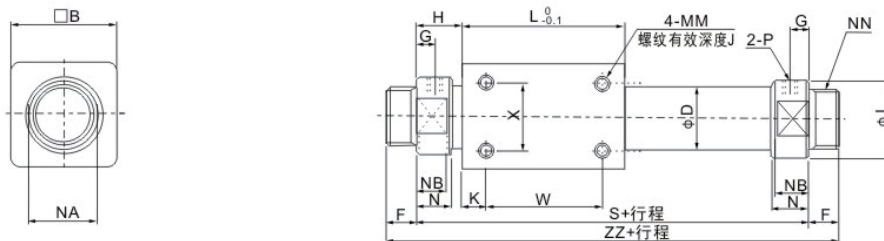
**CY1 系列磁偶式无杆气缸**

- 外形尺寸
- CY1B6,10,15

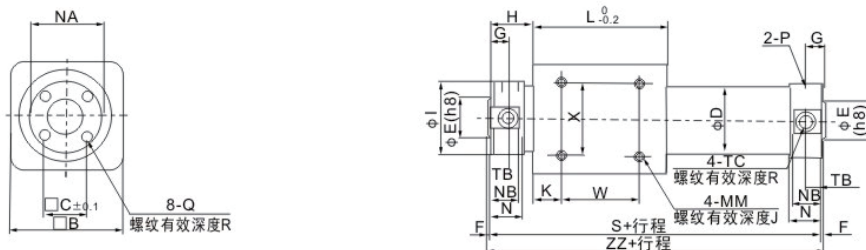


型号	行程范围	供气□P	φD	□B	F	G	H	K	L	N	NA	MM	NN	S	W	X	ZZ
CY1B6	~300	M5×0.8	7.6	17	9	5	14	5	35	10	14	M3×0.5×4.5	M10×1.0	63	25	10	81
CY1B10	~500	M5×0.8	12	25	9	5	12.5	14	38	11	14	M3×0.5×4.5	M10×1.0	63	30	16	81
CY1B10	~1000	M5×0.8	17	35	10	5.5	13	11	57	11	17	M4×0.7×6	M10×1.0	83	35	19	103

- CY1B20,25,32,40



- CY1B50,63



型号	行程范围	供气□P	□B	□C	φD	φE(h8)	F	G	H	I	H	I	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
CY1B32	~2000	1/8	46	—	27.8	—	13	8	20.5	34	10	70	M5×0.8×8	15	30	13	M26×1.5
CY1B40	~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	M32×20
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
CY1B32	—	111	—	—	50	30	137
CY1B40	—	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