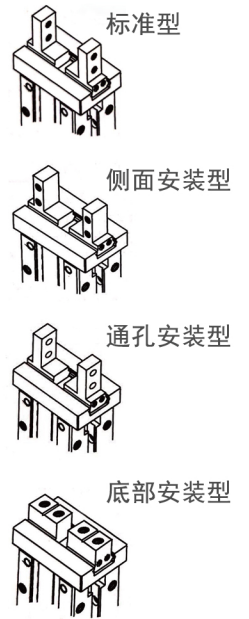


多缸径、多规格可选

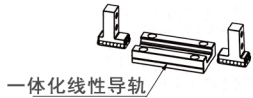
10、16、20、25、32、40缸径可选
双作用、单作用（常开）、单作用（常闭）可选

多种夹爪种类可选



一体化滚珠线性导轨

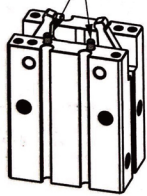
采用一体化线性导轨设计
使气动手指具有高刚性、高精度特性



自带定位插销

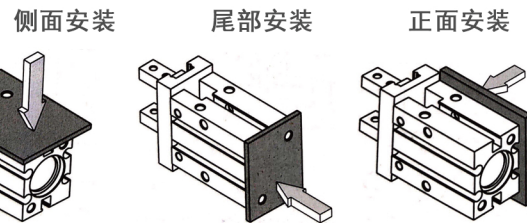
线性导轨底部附定位插销
防止导轨与本体偏离

插销防止导轨与本体偏离



三面固定安装

侧面与底面均安装孔
方便不同条件下安装使用



方形感应开关安装满槽

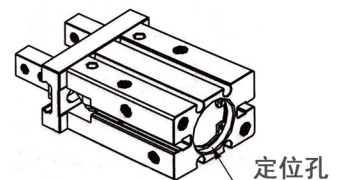
此面及对边带有方形感应开关安装满槽
配套感应开关型号：D-Z73
无需安装附件，方便灵活

圆形感应开关安装满槽

此面及对边带有圆形感应开关安装满槽
配套感应开关型号：CS1-H, D-A93
无需安装附件，方便灵活

自带固定基准准心孔

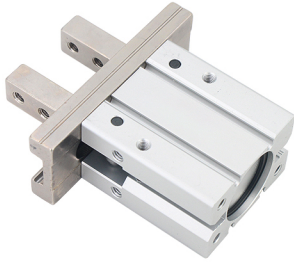
本体附带固定基准准心孔，提升固定精度
提高重复拆装定位一致性



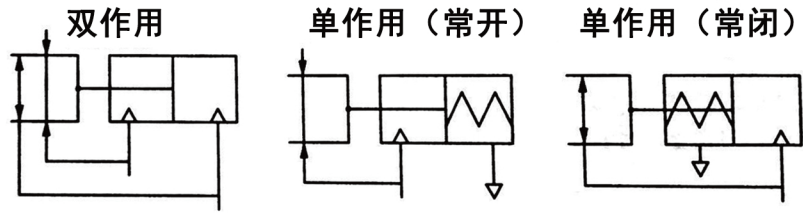
规格

缸径 (mm)	动作方式	工作介质	使用压力范围		工作温度	给油	重复精度 (mm)	最高使用 频率	安装方式	接管 口径	感应 开关		
			双作用	单作用									
10	单作用	空气 (经40 μm 以上滤网 过滤)	0.2-0.7Mpa	0.35-0.7Mpa	-10~60 ℃	不需要	±0.01	180 (c. p. m)	侧面安装 正面安装 尾部安装	M3x0.5	CS1-H		
16													
20	双作用		0.1-0.7Mpa	0.25-0.7Mpa								±0.02	60 (c. p. m)
25													
32													
40													

MHZ□2系列



符号



夹持力

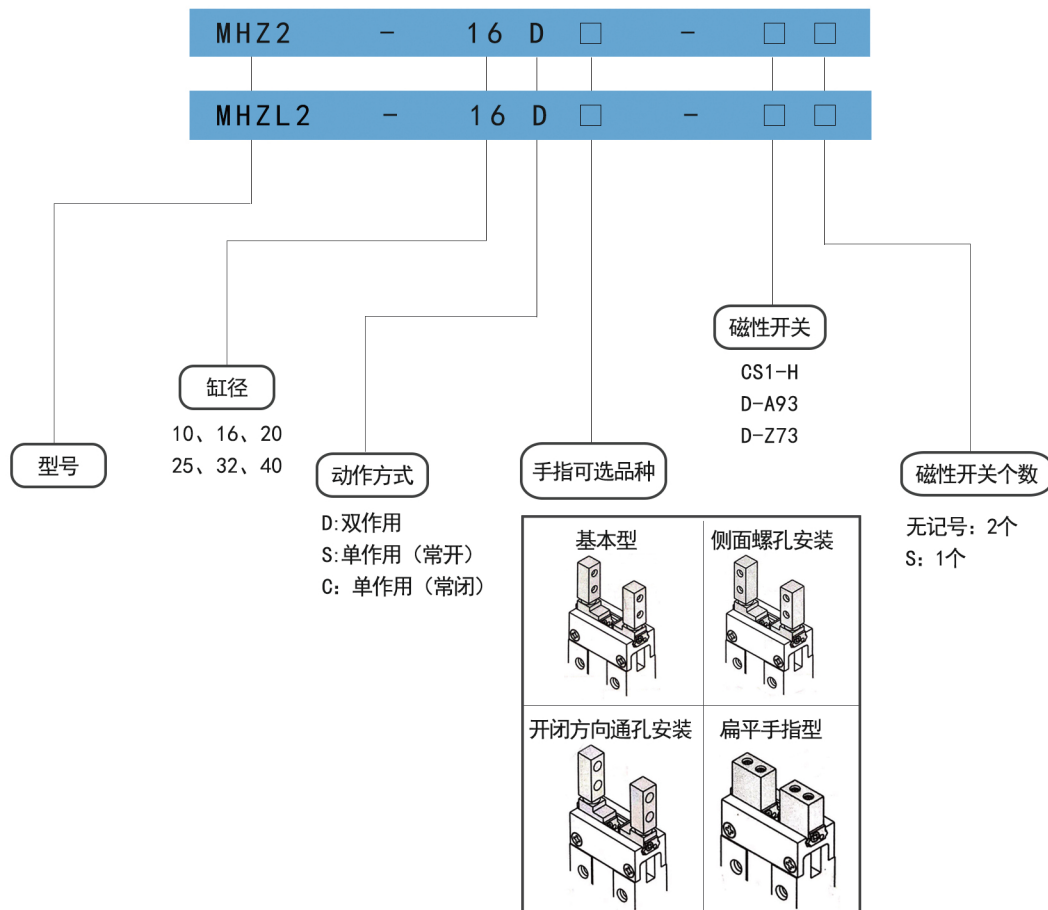
标准型气爪

动作方式	型号	夹持力 (每个手指夹持力的有效值)		开闭行程 (两侧) mm	
		外径夹持力	内径夹持力		
双作用	MHZ2-10D	11	17	4	
	MHZ2-16D	34	45	6	
	MHZ2-20D	42	66	10	
	MHZ2-25D	65	104	14	
	MHZ2-32D	158	194	22	
	MHZ2-40D	254	318	30	
单作用	常开	MHZ2-10S	7.1	-	4
		MHZ2-16S	27	-	6
		MHZ2-20S	33	-	10
		MHZ2-25S	45	-	14
		MHZ2-32S	131	-	22
		MHZ2-40S	217	-	30
	常闭	MHZ2-10C	-	13	4
		MHZ2-16C	-	38	6
		MHZ2-20C	-	57	10
		MHZ2-25C	-	83	14
		MHZ2-32C	-	161	22
		MHZ2-40C	-	267	30

长行程型气爪

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 (两侧) mm	
		外径夹持力	内径夹持力		
双作用	MHZL2-10D	11	17	8	
	MHZL2-16D	34	45	12	
	MHZL2-20D	42	66	18	
	MHZL2-25D	65	104	22	
	MHZL2-10S	7.1	-	8	
	MHZL2-16S	27	-	12	
单作用	常开	MHZL2-20S	33	-	18
		MHZL2-25S	50	-	22
		MHZL2-10C	-	13	8
		MHZL2-16C	-	38	12
	常闭	MHZL2-20C	-	57	18
		MHZL2-25C	-	85	22

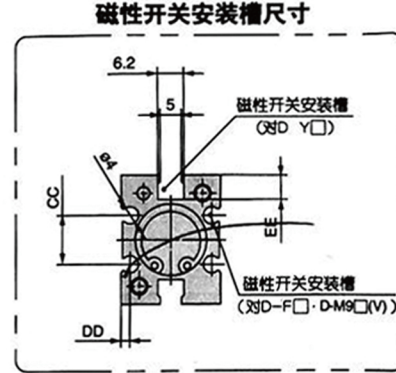
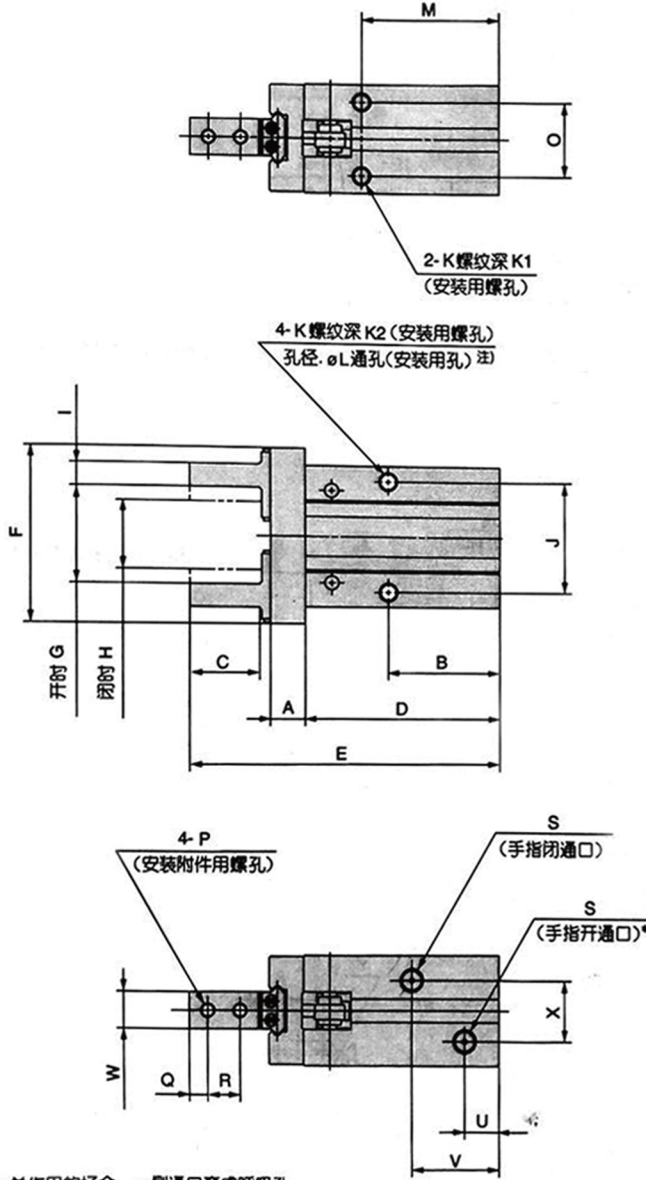
产品订购码



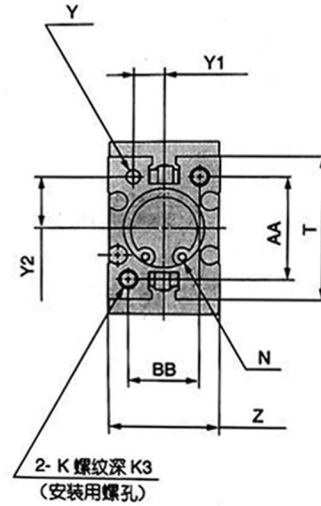
MHZ□2系列

外部尺寸规格

单作用/双作用



注: 使用磁性开关时, 不可能是通孔安装。



* 单作用的情况, 一侧通口变成呼吸孔。

尺寸表 (mm)

缸径	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	K1	K2	K3	ΦL	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
10	6	23	12	37.8	57	29	15.2 ^{+2.2} ₀	11.2 ⁰ _{-0.7}	4 ⁰ _{-0.1}	16	M3*0.5	6	5.5	6	2.6	27	$\Phi 11H9$ ^{+0.043} ₀ 深2	11.4	M2.5*0.45	3	5.7	M3*0.5	23	9
16	7.5	24.5	15	42.5	67.3	38	20.9 ^{+2.2} _{-0.2}	14.9 ⁰ _{-0.7}	5 ⁰ _{-0.1}	24	M4*0.7	4.5	8	8	3.4	30	$\Phi 17H9$ ^{+0.043} ₀ 深2	16	M3*0.5	4	7	M5*0.8	30.6	7.5
20	9.5	29	20	52.8	84.8	50	26.3 ^{+2.2} _{-0.2}	16.3 ⁰ _{-0.7}	8 ⁰ _{-0.1}	30	M5*0.8	8	10	10	4.3	35	$\Phi 21H9$ ^{+0.052} ₀ 深3	18.6	M4*0.7	5	9	M5*0.8	42	10
25	11	30	25	63.6	102.7	63	33.3 ^{+2.5} _{-0.2}	19.3 ⁰ _{-0.8}	10 ⁰ _{-0.1}	36	M6*1	10	12	12	5.1	36.5	$\Phi 26H9$ ^{+0.052} ₀ 深3.5	22	M5*0.8	6	12	M5*0.8	52	10.7
32	12	40 (49)	29	67 (76)	113 (122)	97	48 ^{+2.5} ₀	26 ⁰ _{-0.5}	12 ⁰ _{-0.1}	46	M6*1	10	13	13	5.1	48 (57)	$\Phi 34H9$ ^{+0.062} ₀ 深4	26	M6*1	7	14	M5*0.8	60	11
40	15	49 (62)	36	83 (96)	139 (152)	119	60 ^{+2.7} ₀	30 ⁰ _{-0.5}	14 ⁰ _{-0.1}	56	M8*1.25	13	16	17	6.6	58 (71)	$\Phi 42H9$ ^{+0.062} ₀ 深4	32	M8*1.25	9	17	M5*0.8	72	12

缸径	V	W	X	Y	Z	Y1	Y2	AA	BB	CC	DD	EE
10	19	5 ⁰ _{-0.05}	11	$\Phi 2H9$ ^{+0.025} ₀ 深3	16.4±0.05	5.2±0.02	7.6±0.02	18	12	-	-	5.4
16	19	8 ⁰ _{-0.05}	13	$\Phi 3H9$ ^{+0.025} ₀ 深3	23.6±0.05	6.5±0.02	11±0.02	22	15	11.6	2.1	5.8
20	23	10 ⁰ _{-0.05}	15	$\Phi 4H9$ ^{+0.03} ₀ 深4	27.6±0.05	7.5±0.02	16.8±0.02	32	18	14	2.1	9
25	23.5	12 ⁰ _{-0.05}	20	$\Phi 4H9$ ^{+0.03} ₀ 深4	33.6±0.05	10±0.02	21.8±0.02	40	22	19	3.5	11.5
32	31 (37)	15 ⁰ _{-0.05}	24	$\Phi 5H9$ ^{+0.03} ₀ 深5	40±0.1	12±0.02	23±0.02	46	26	24	3.3	11.5
40	38 (45)	18 ⁰ _{-0.05}	28	$\Phi 5H9$ ^{+0.03} ₀ 深5	48±0.1	14±0.02	29±0.02	56	32	29.4	3.7	13