

JHL2系列
宽型气爪(平行开闭式)

性能特点

- 1. 手指行程长,能适合体积大的物件
- 2. 双活塞设计,能增大保持力
- 3. 采用齿杆操作,令手指能同步开闭
- 4. 防尘设计,因采用特别密封件
- 5. 有多种选项以适应不同的工况



规格参数

缸径(mm)	10	16	20	25	32	40
动作方式	双作用					
使用流体	空气					
最高使用压力(Mpa){kgf/cm ² }	0.6{6.1}					
最低使用压力(Mpa){kgf/cm ² }	0.15{1.5}	0.1{1.0}				
环境及流体使用温度	-10-60°C(未冻结)					
重复精度(mm)	±0.1					
保持力(N){kg}	14{1.4}	45{4.6}	74{7.5}	131{13.4}	228{23.4}	396{40.4}
接管口径	M5×0.8				1/8	

[注]在0.5Mpa(5.1kgf/cm²)的压力下及保持点距离是40mm(∅10~∅25),80mm(∅32/∅40)

订购码



1 缸径	2 夹爪开闭行程	3 夹爪型式	4 承载能力
∅10	无标识	短行程	无
∅16			
∅20	1	短行程	标准型
∅25			
∅32	2	短行程	B 侧方夹持
∅40			
			A 轴套加长型

[注]感应器型号具体订购码请参照P173
[注]轴套加长型与标准型安装尺寸一致,轴套加长型承载能力大,但是不具备防尘功能,请根据需要合理选择。

行程/重量表

型号	缸径(mm)	最高操作频率c.p.m	开/闭行程mm(L2-L1)	闭时宽度mm(L1)	开时宽度mm(L2)	重量(g)
JHL2-10D□-□	10	60	20	56	76	280
JHL2-10D1□-□		40	40	78	118	345
JHL2-10D2□-□		40	40	96	156	425
JHL2-16D□-□	16	60	30	68	98	585
JHL2-16D1□-□		40	60	110	170	795
JHL2-16D2□-□		40	80	130	210	935
JHL2-20D□-□	20	60	40	82	122	1025
JHL2-20D1□-□		40	80	142	222	1495
JHL2-20D2□-□		40	100	162	262	1690
JHL2-25D□-□	25	60	50	100	150	1690
JHL2-25D1□-□		40	100	182	282	2560
JHL2-25D2□-□		40	120	200	320	2775
JHL2-32D□-□	32	30	70	150	220	2905
JHL2-32D1□-□		20	120	198	318	3820
JHL2-32D2□-□		20	160	242	402	4655
JHL2-40D□-□	40	30	100	188	288	5270
JHL2-40D1□-□		20	160	246	406	6830
JHL2-40D2□-□		20	200	286	486	7905

气缸类

计算式

SI

SI附

SIB

SQ

DNT

SC/SU

SCT

SC附

DN

DSN

DN/DSN附

MA

MAC

MA/MAC附

MAL

MALC

MAL/MALC附

SDA

CQ2

TCQ2

ADN

TADN

PPRM

JHL2

JHF2

JHZ2

JHY2

JHC2

JXH

JXQ

JXS

TN

JGP

JSQB

磁性开关

JHL2系列

气缸类元件



JELPC®

佳尔灵—中国好气动

气缸类

计算式

SI

SI附

SIB

SQ

DNT

SC/SU

SCT

SC附

DN

DSN

DN/DSN附

MA

MAC

MA/MAC附

MAL

MALC

MAL/MALC附

SDA

CQ2

TCQ2

ADN

TADN

PPRM

JHL2

JHF2

JHZ2

JHY2

JHC2

JXH

JXQ

JXS

TN

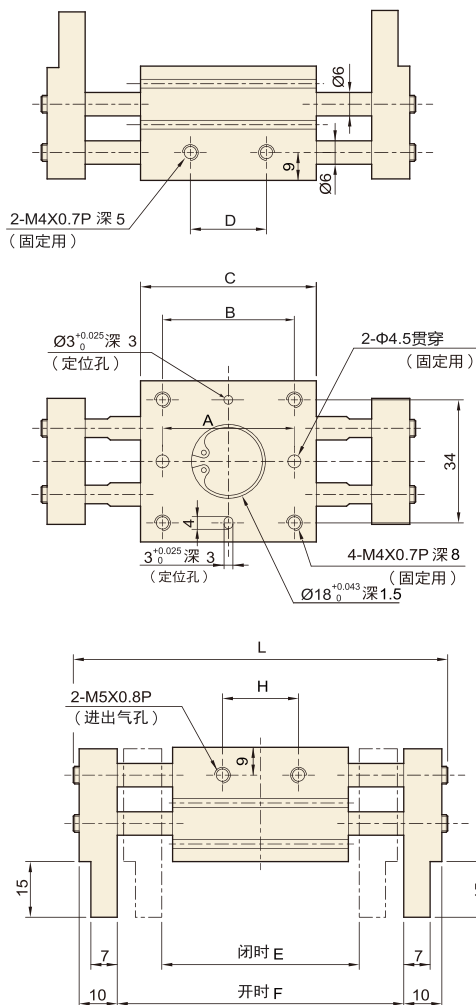
JGP

JSQB

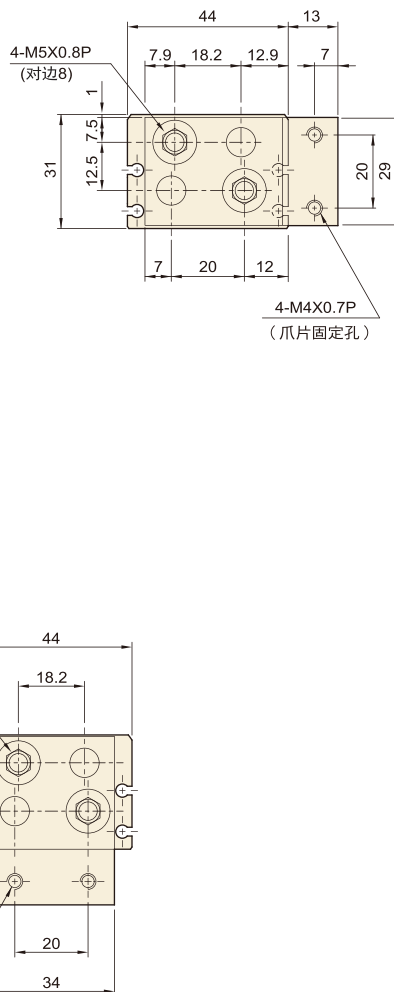
磁性开关

外形尺寸

JHL2-10D □□-□



JHL2-10D □B-□ (爪片侧面夹持型)

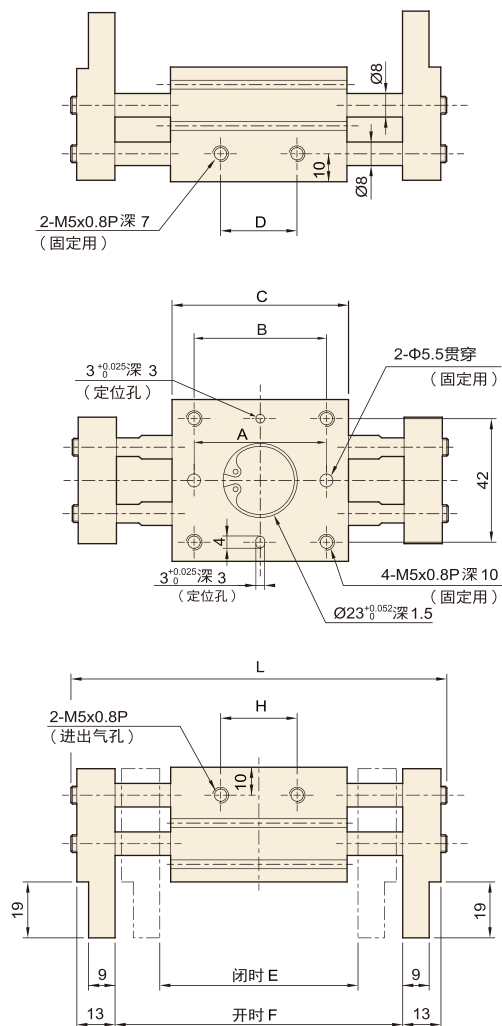


尺寸表

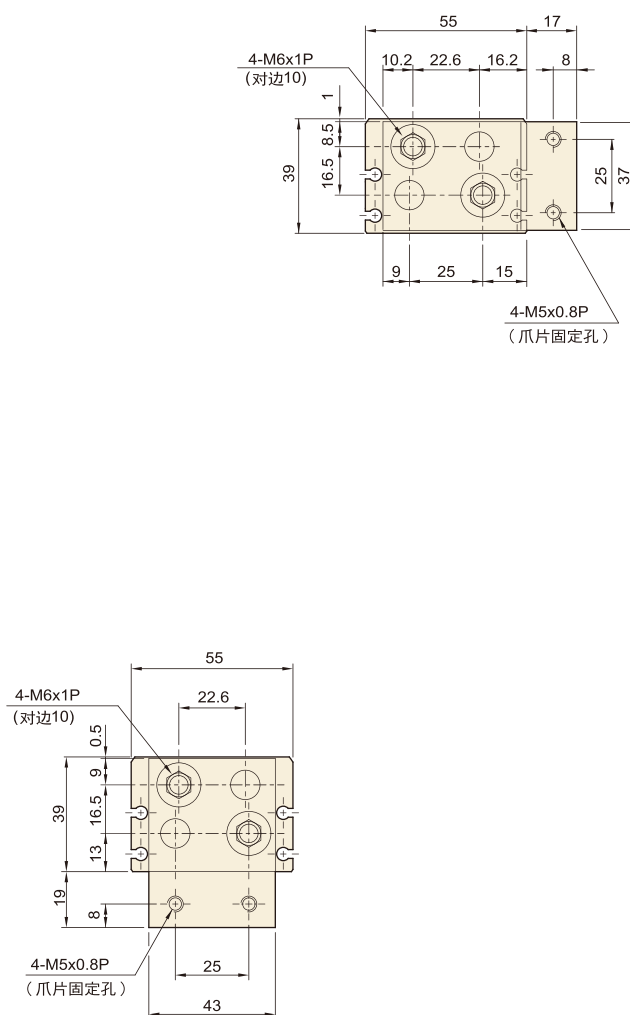
型号	A	B	C	D	L	E	F	H
JHL2-10D □□-□	38	36	51	26	100(80)	56	76	20
JHL2-10D1 □□-□	72	70	85	60	180(146)	96	156	50
JHL2-10D2 □□-□	54	52	67	42	142(108)	78	118	32

外形尺寸

JHL2-16D □□-□



JHL2-16D□B-□(爪片侧面夹持型)



尺寸表

型号	A	B	C	D	L	E	F	H
JHL2-16D □□-□	40	45	60	28	128(98)	68	98	23
JHL2-16D1 □□-□	70	75	90	58	200(152)	110	170	41
JHL2-16D2 □□-□	90	95	110	78	240(192)	130	210	61

气缸类

计算式

SI

SI附

SIB

SQ

DNT

SC/SU

SCT

SC附

DN

DSN

DN/DSN附

MA

MAC

MA/MAC附

MAL

MALC

MAL/MALC附

SDA

CQ2

TCQ2

ADN

TADN

PPRM

JHL2

JHF2

JHZ2

JHY2

JHC2

JXH

JXQ

JXS

TN

JGP

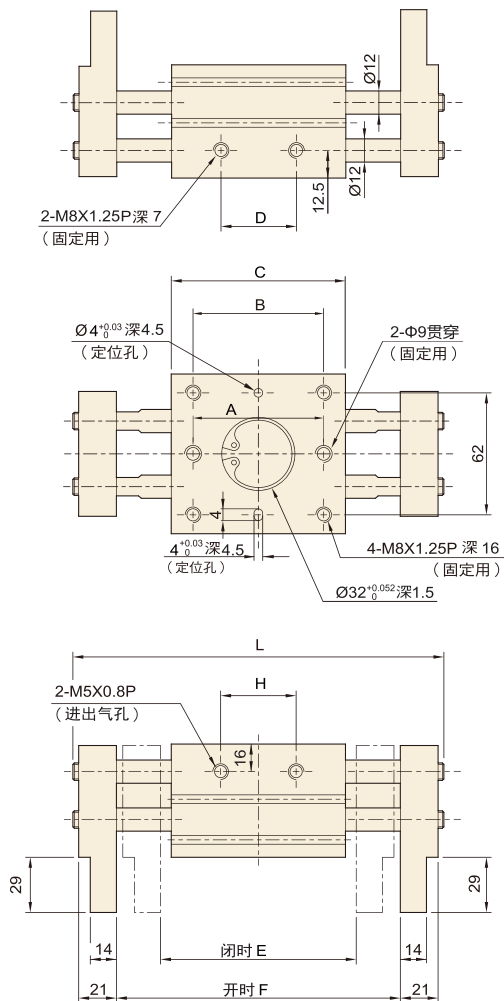
JSQB

磁性开关

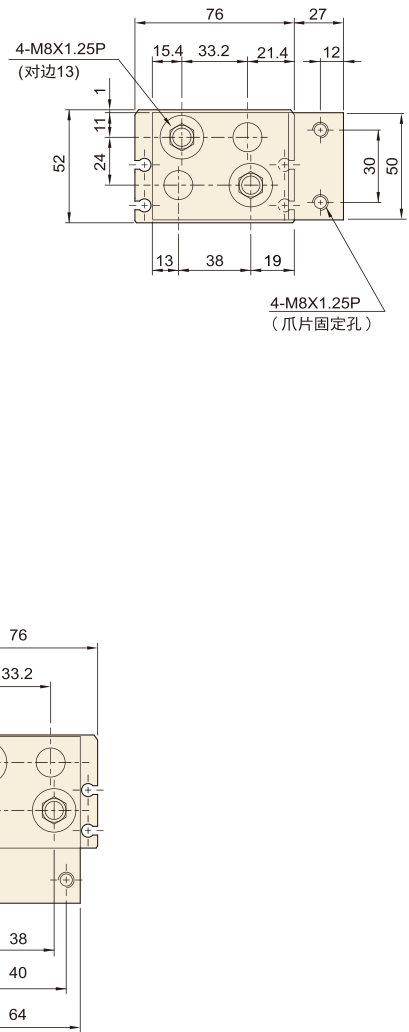
佳尔灵—中国好气动

外形尺寸

JHL2-25D □□-□



JHL2-25D □B-□ (爪片侧面夹持型)



尺寸表

型号	A	B	C	D	L	E	F	H
JHL2-25D □□-□	66	70	88	48	196(146)	100	150	38
JHL2-25D1 □□-□	120	124	142	102	328(244)	182	282	76
JHL2-25D2 □□-□	138	142	160	120	366(282)	200	320	94

气缸类

计算式

SI

SI附

SIB

SQ

DNT

SC/SU

SCT

SC附

DN

DSN

DN/DSN附

MA

MAC

MA/MAC附

MAL

MALC

MAL/MALC附

SDA

CQ2

TCQ2

ADN

TADN

PPRM

JHL2

JHF2

JHZ2

JHY2

JHC2

JXH

JXQ

JXS

TN

JGP

JSQB

磁性开关

JHL2系列

气缸类元件



JELPC®

佳尔灵—中国好气动

气缸类

计算式

SI

SI附

SIB

SQ

DNT

SC/SU

SCT

SC附

DN

DSN

DN/DSN附

MA

MAC

MA/MAC附

MAL

MALC

MAL/MALC附

SDA

CQ2

TCQ2

ADN

TADN

PPRM

JHL2

JHF2

JHZ2

JHY2

JHC2

JXH

JXQ

JXS

TN

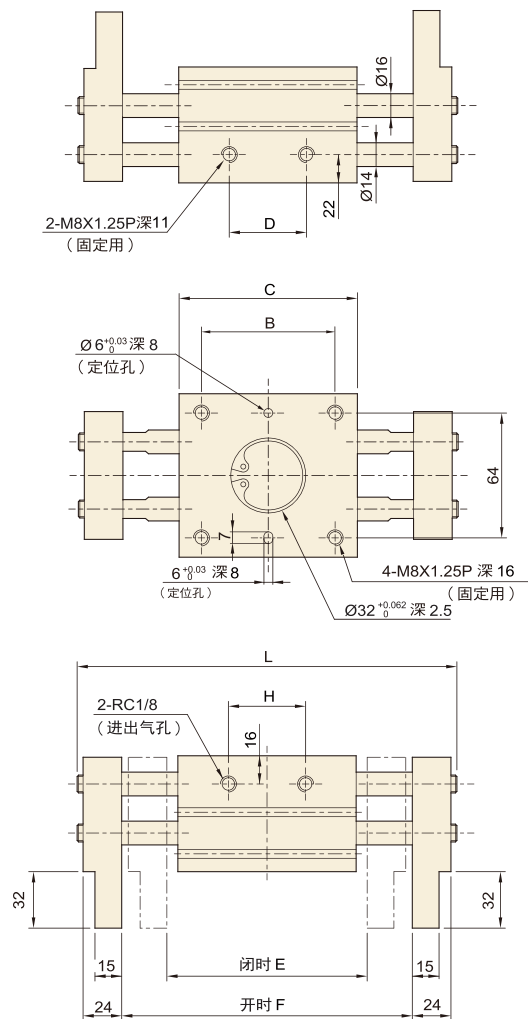
JGP

JSQB

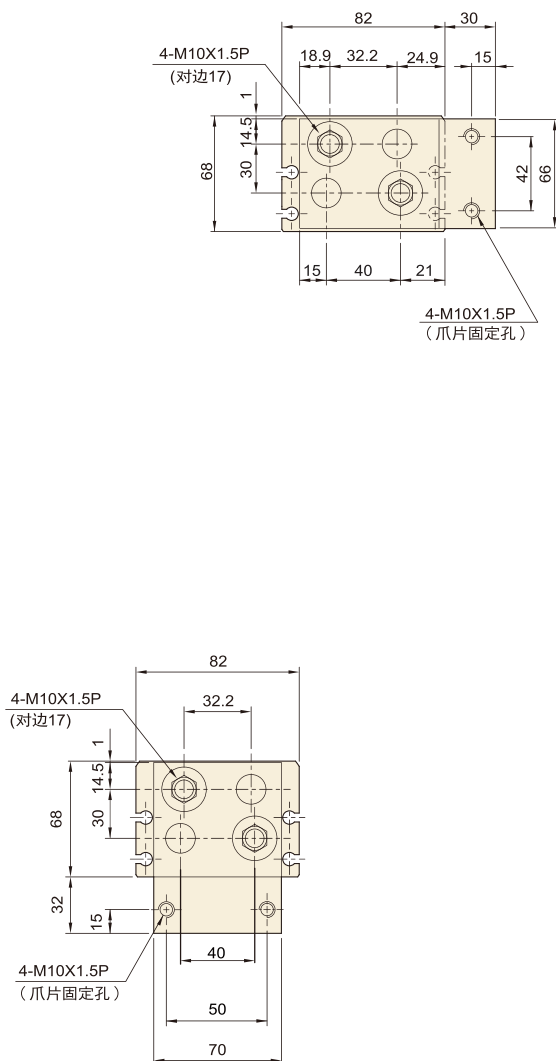
磁性开关

外形尺寸

JHL2-32D □□-□



JHL2-32D□B-□(爪片侧面夹持型)

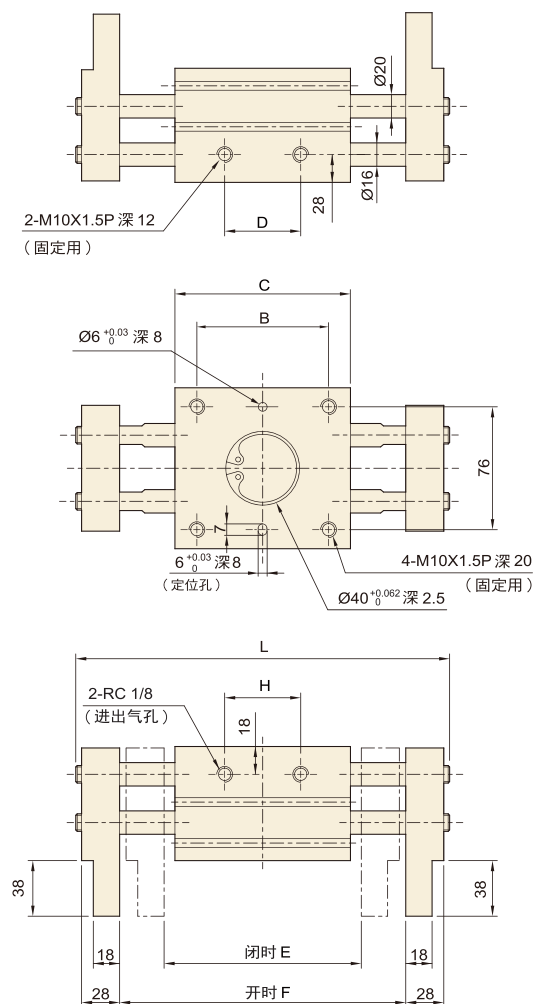


尺寸表

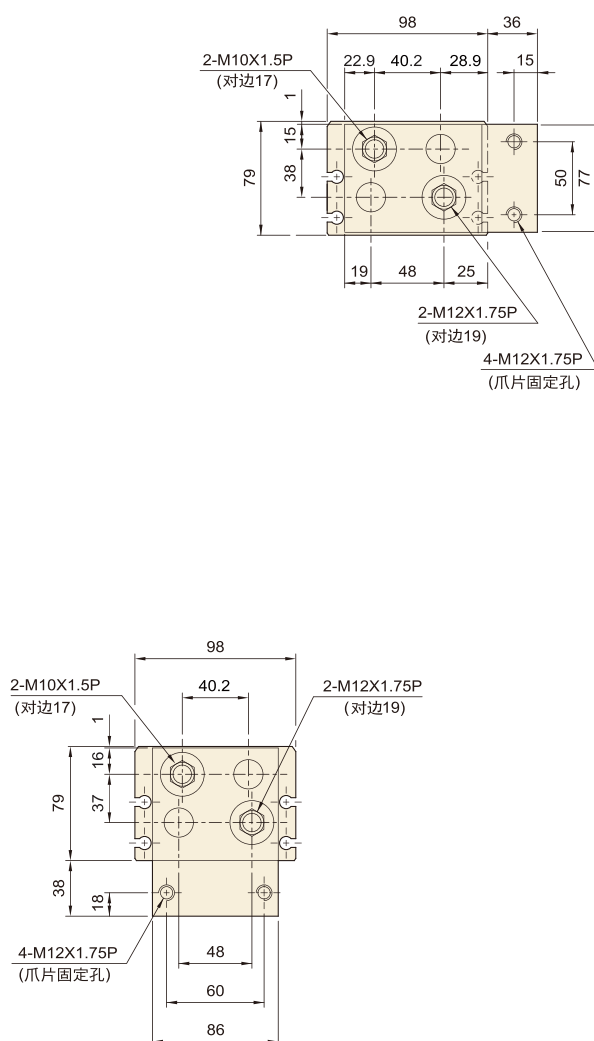
型号	A	B	C	D	L	E	F
JHL2-32D □□-□	86	110	60	48	272(202)	150	220
JHL2-32D1 □□-□	134	158	108	76	370(282)	198	318
JHL2-32D2 □□-□	178	202	152	120	454(366)	242	402

外形尺寸

JHL2-40D □□-□



JHL2-40D□B-□(爪片侧面夹持型)



尺寸表

型号	A	B	C	D	L	E	F
JHL2-40D □□-□	116	148	80	70	348(252)	188	288
JHL2-40D1 □□-□	174	206	138	108	466(370)	246	406
JHL2-40D2 □□-□	214	246	178	148	546(450)	286	486

气缸类

计算式

SI

SI附

SIB

SQ

DNT

SC/SU

SCT

SC附

DN

DSN

DN/DSN附

MA

MAC

MA/MAC附

MAL

MALC

MAL/MALC附

SDA

CQ2

TCQ2

ADN

TADN

PPRM

JHL2

JHF2

JHZ2

JHY2

JHC2

JXH

JXQ

JXS

TN

JGP

JSQB

磁性开关