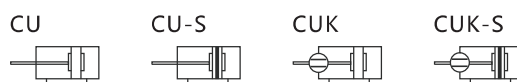


### 01 产品特性 >>

1. 产品符合JIS标准；
2. 缸筒多种固定形式，安装使用简便；
3. 可以多个气缸并在一起固定，有效节省安装空间；
4. 活塞杆导向精度高，无需另加润滑油；
5. CUK系列配有活塞杆固定块，可保证活塞杆不回转；
6. 多种规格型号的气缸可供用户选择使用。

### 02 产品图形符号 >>



### 03 产品规格 >>

缸径(mm)	10	16	20	25	32
动作型式	复动型				
工作介质	压缩空气 (经40μm滤网过滤)				
工作压力范围	0.1~1.0MPa (14~145Psi)				
保证耐压力	1.5MPa (215Psi)				
工作温度范围	-20~80°C				
工作速度范围	30~500 mm/s				
行程公差范围	+1.0 0				
缓冲型式	防撞垫				
接管口径①	M5X0.8				G1/8

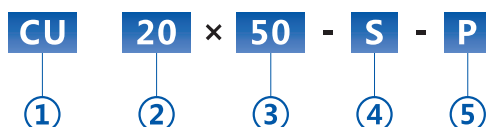
①气口标准牙型为G牙、如要其它牙型请特别注明。

### 04 标准行程 >>

缸径(mm)	标准行程	最大行程
10	5 10 15 20 25 30 35	40
16	5 10 15 20 25 30 40 50	70
20	5 10 15 20 25 30 40 50 60	80
25	5 10 15 20 25 30 40 50 60	80
32	5 10 15 20 25 30 40 50 60	80

注：其他特殊行程请与本公司联系。

### 05 订购方法 >>



#### ① 型号

CU：多位置固定复动型  
CUK：多位置固定杆不回转复动型

#### ② 缸径

10 16 20 25 32

#### ③ 行程

详见标准行程列表

#### ④ 磁石代号

S：附磁环  
空白：不附磁环

#### ⑤ 牙型代码

空白：G牙或M牙  
P：PT(Rc)牙  
T：NPT牙

技术资料

CJ

CM

CF

MA

MAL

CMG

CG

CG1

CE

CI

CZ/CZF

JCI

SC/SCF

SU

CQ

SDA

TN/CN

CGP

**CU/CUK**

CRQ

QGK

CRH/CRA

CQK

CFY

RW

RWM

DH/DQ

连接附件

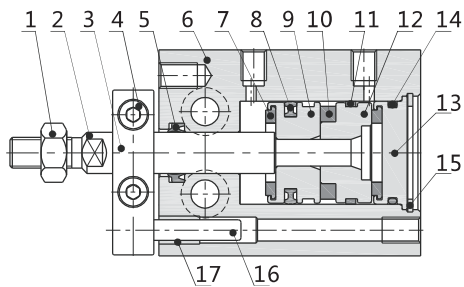
感应开关

技术资料

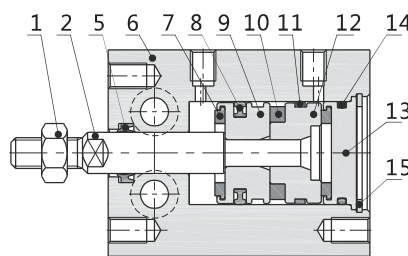
- CJ
- CM
- CF
- MA
- MAL
- CMG
- CG
- CG1
- CE
- CI
- CZ/CZF
- JCI
- SC/SCF
- SU
- CQ
- SDA
- TN/CN
- CGP
- CU/CUK**
- CRQ
- QGK
- CRH/CRA
- CQK
- CFY
- RW
- RWM
- DH/DQ
- 连接附件
- 感应开关

### 06 内部结构 >>

CUK系列



CU系列



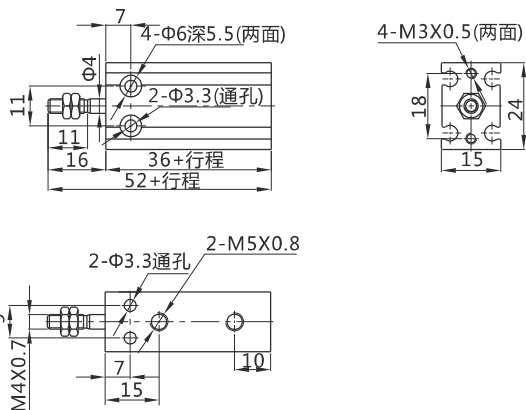
序号	名称	材质
1	六角螺帽	碳钢
2	活塞杆	碳钢镀硬铬研磨棒
3	固定块	铝合金
4	锁紧螺钉	碳钢
5	防尘组合圈	TPU
6	缸筒	铝合金
7	防撞垫	NBR
8	活塞密封圈	NBR
9	活塞	铝合金
10	磁环	磁性材料
11	耐磨环	耐磨材料
12	磁环座	铝合金
13	后盖	铝合金
14	O型圈	铝合金
15	C型孔用扣环	弹簧钢
16	导向杆	碳钢镀硬铬研磨棒
17	导向套	碳钢+复合材料

### 07 附件订购及选配 >>

附件详细订购码列表							附件选配	
附件名称\缸径	10	16	20	25	32	CU, CUK		
						标准型	附磁型	
连接附件	I	F-I04M04070	F-I05M05080	F-I06M06100	F-I08M08125	F-I10M10125	●	
	Y	F-Y04M04070	F-Y05M05080	F-Y06M06100	F-Y08M08125	F-Y10M10125	●	
	U	F-U05M04070	F-U05M05080	F-U06M06100	F-U08M08125	F-U10M10125	●	
	F	F-M04X070F	F-M05X080F	F-M06X100F	F-M08X125F	F-M10X125F	●	
感应开关	CS1-H\DS1-H			CS1-H, DS1-H		×	●	

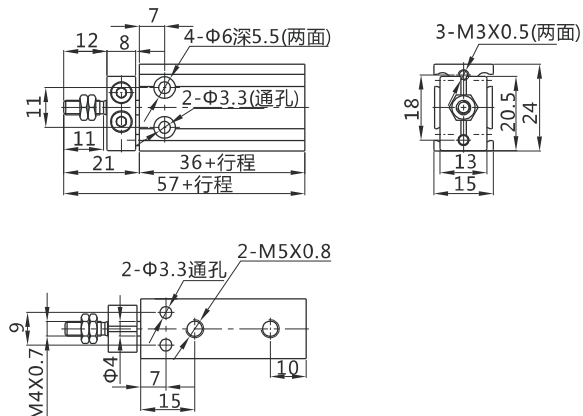
### 08 产品外形图及尺寸 >>

CU10标准单出杆气缸系列



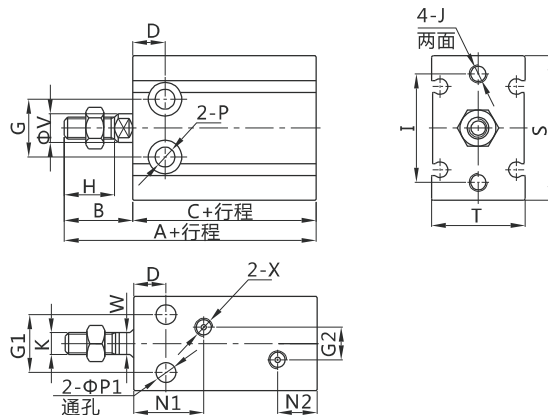
注：附磁型与不附磁型气缸尺寸相同

CUK10标准单出杆气缸系列

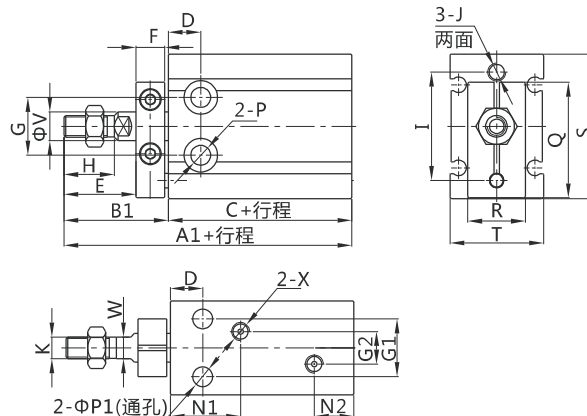


注：附磁型与不附磁型气缸尺寸相同

CU标准单出杆气缸系列(Φ16~Φ32)



CUK标准单出杆气缸系列(Φ16~Φ32)



缸径\符号	A		A1		B	B1	C		D	E	F	G	G1	G2	H	I	J
	不附磁	附磁	不附磁	附磁			不附磁	附磁									
16	46	56	56	66	16	26	30	40	7	17	8	14	12	3	12.5	25	M4X0.7深5
20	55	65	65	75	19	29	36	46	9	20	8	16	16	9	14	30	M5X0.8深7
25	63	73	73	83	23	33	40	50	10	22	10	20	20	12	18	38	M5X0.8深8
32	69	79	84	94	27	42	42	52	11	29	12	24	24	13	22	48	M6X1.0深9

缸径\符号	K	N1	N2	P	P1	Q	R	S	T	V	W	X
16	M5X0.8	14	10	两面Φ7.5深6.5通孔Φ4.5	4.5	26.5	13	32	20	6	5	M5X0.8
20	M6X1.0	17.5	11	两面Φ9.5深8通孔Φ5.5	5.5	32	16	40	26	8	6	M5X0.8
25	M8X1.25	20	10	两面Φ9.5深9通孔Φ5.5	5.5	40	19	50	32	10	8	M5X0.8
32	M10X1.25	22	12.5	两面Φ11深11.5通孔Φ6.5	6.5	49	24	62	40	12	10	G1/8