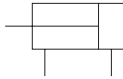


JIS图形符号
双作用气缸



订制规格
(详见P.1373~1498, 1515)

标记	规格/内容
-XA□	杆端形状变更
-XB5	粗杆气缸
-XB6	耐热气缸(150°C)
-XB13	低速气缸(5~50mm/s)
-XC3	特殊的通口位置
-XC4	带强力刮尘圈
-XC5	耐热气缸(110°C)
-XC6	活塞杆、杆端螺母的材质为不锈钢
-XC7	拉杆、缓冲阀、拉杆螺母等的材质为不锈钢
-XC8	可行程气缸/伸出可调整
-XC9	可行程气缸/缩回可调整
-XC10	双行程气缸/双杆型
-XC11	双行程气缸/单杆型
-XC12	串联气缸
-XC14	耳轴组件的安装位置变更
-XC22	密封件类为氟橡胶
-XC27	双耳环用销轴 双肘接头用销轴的材质为不锈钢
-XC29	双肘接头部打入弹簧销
-XC30	在杆侧缸盖前装耳轴
-XC35	带金属防尘圈
-XC59	密封件类为氟橡胶/内置硬塑料磁环
-XC65	XC6+XC7规格
-X1184	带有触点耐热型磁性开关的气缸

带磁性开关的规格参见→P.322~327。

磁性开关安装可能的最小行程
磁性开关的设定位置(行程末端检出时)
及安装高度
动作范围
开关安装件及其型号

规格

缸径(mm)	32	40	50	63	80	100	125
动作方式	单杆双作用						
使用流体	空气						
耐压试验压力	1.5MPa						
最高使用压力	1.0MPa						
最低使用压力	0.05MPa						
环境温度和和使用流体温度	无磁性开关的场合: -10~70°C(未冻结时)						
	带磁性开关的场合: -10~60°C(未冻结时)						
给油	不要(不给油)						
使用活塞速度	50~1000mm/s						50~700mm/s
行程长度的允差	~250: $^{+1.0}_0$, 251~1000: $^{+1.4}_0$, 1001~1500: $^{+1.8}_0$						
缓冲	注)两侧(气缓冲)						
连接口径(Rc, NPT, G)	1/8	1/4	3/8		1/2		
安装形式	基本型、脚座型、杆侧法兰型、无杆侧法兰型、单耳环型、双耳环型、中间耳轴型						

注)无气缓冲的情况下, 带缓冲垫。

标准行程表

缸径(mm)	标准行程(mm)	可能最大制作行程
32	25, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500	700
40	25, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500	800
50	25, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600	1000
63	25, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600	1000
80	25, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800	1000
100	25, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800	1000
125	25, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 1000	1400

中间行程也能制作。(不使用隔板)

附件

安装形式		基本型	脚座型	杆侧法兰型	无杆侧法兰型	单耳环型	双耳环型	中间耳轴型
标准装备	杆端螺母	●	●	●	●	●	●	●
	耳环用销轴	-	-	-	-	-	●	-
可选件	单肘接头	●	●	●	●	●	●	●
	双肘接头(带销轴)	●	●	●	●	●	●	●
	防护套	●	●	●	●	●	●	●

防护套材质

记号	防护套材质	最高环境温度
J	尼龙帆布	70°C
K	耐热帆布	※110°C

※是防护套单体的最高环境温度。

安装件型号

缸径(mm)	32	40	50	63	80	100	125
注1)脚座	MB-L03	MB-L04	MB-L05	MB-L06	MB-L08	MB-L10	MB-L12
法兰	MB-F03	MB-F04	MB-F05	MB-F06	MB-F08	MB-F10	MB-F12
单耳环	MB-C03	MB-C04	MB-C05	MB-C06	MB-C08	MB-C10	MB-C12
双耳环	MB-D03	MB-D04	MB-D05	MB-D06	MB-D08	MB-D10	MB-D12

注1)订购脚座时, 1台气缸需购2个。

注2)各安装件配套附件如下, 脚座、法兰、单耳环/本体安装用螺钉、双耳环/本体安装用螺钉、耳环用销轴、平垫圈、开口销—参见P.298。

CJ1

CJP

CJ2

CM2

CG1

MB

MB1

CA2

CS1

CS2

D-□

-X□

个别-X□

技术资料