



鑫潮气动

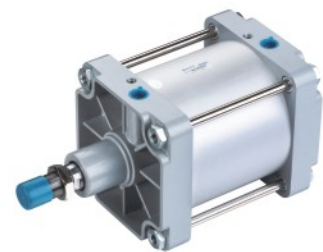
CE ISO9001:2008



XCP C

www.china-xcpc.com

DNG 系列 ISO15552 标准气缸



DNG-200×100-S



DNG-250×200-S



订购码

DNG

系列代号

DNG:ISO15552标准复动型
DNGD:ISO15552标准双轴复动型
DNGJ:ISO15552双轴行程可调型

160

缸径

160mm-320mm

100

行程

25

可调行程

25:25mm
50:50mm
75:75mm

S

磁石代号

空白:标准型
S:内置磁环

□

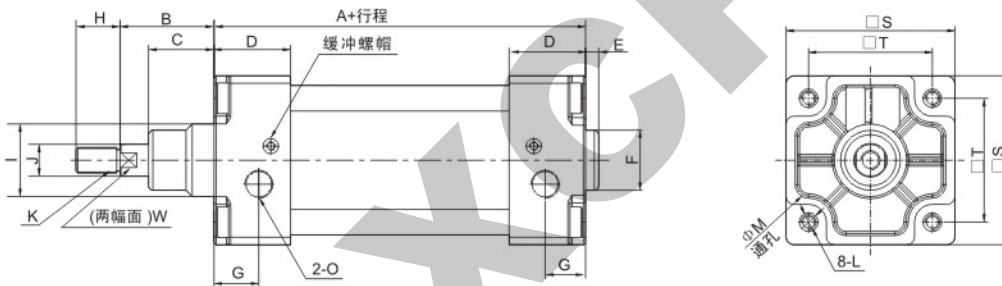
固定型式

空白:基本型
LB:前后固定型
FA:前盖固定型(前法兰)
FB:后盖固定型(后法兰)
CA:后盖固定型(单耳环)
CB:后盖固定型(双耳环)

规格

内径(mm)	160	200	250	320
动作型式	复动型			
工作介质	空气			
固定型式	基本型 FA型 FB型 CA型 CB型 LB型 TC型			
使用压力范围	0.1~1.0MPa			
保证耐压力	1.5MPa			
使用温度范围℃	-5~60℃			
使用速度范围	50~500mm/s			
缓冲型式	可调缓冲			
接管口径	G3/4"		G1"	
*润滑	不需要 [(如果需要请使用 ISO Vg32 涡轮油)]			

外形尺寸



尺寸表

内径(mm)/符号	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	S	T	O
160	180	80	60	50	6	Φ65	25	72	Φ65	40	M36×2	M16	Φ25Φ30	180	140	G3/4"
200	180	95	70	50	6	Φ75	25	72	Φ75	40	M36×2	M16	Φ25Φ30	220	175	G3/4"
250	200	105	67	52	10	90	31	84	90	50	M42×2	M20	Φ30	270	220	G1"
320	218	120	82	52	10	110	31	96	110	63	M48×2	M24	Φ34	340	270	G1"

SI 系列 ISO6431 标准气缸



SI-50×100



SIJ-50×100-25

订购码

SI

系列代号

SI:ISO6431标准复动型
SID:ISO6431标准双轴复动型
SIJ:ISO6431双轴行程可调型

50

缸径

32mm-200mm

50

行程

25

可调行程

25:25mm
50:50mm
75:75mm

S

磁石代号

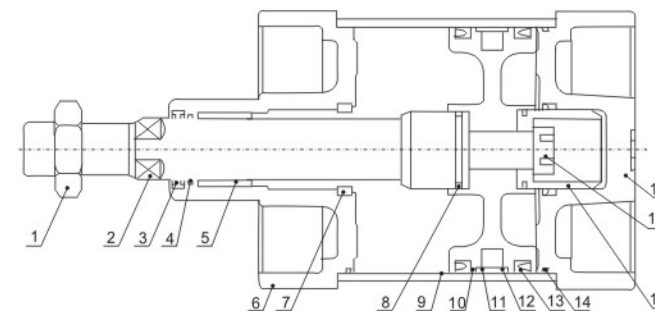
空白:标准型
S:内置磁环

□

固定型式

空白:基本型
LB:前后固定型
FA:前盖固定型(前法兰)
FB:后盖固定型(后法兰)
CA:后盖固定型(单耳环)
CB:后盖固定型(双耳环)
TC:中间摇摆式
SDB:后盖固定式(斜耳环)

内部结构



序号	名称	序号	名称
1	活塞杆螺母	10	活塞
2	活塞杆	11	耐磨环
3	前盖密封圈	12	磁铁(可选)
4	O令	13	活塞O令
5	含油轴承	14	管壁O令
6	前盖	15	缓冲体
7	缓冲体O令	16	内六角螺栓
8	活塞杆	17	后盖
9	缸筒		

规格

内径(mm)	32	40	50	63	80	100	125	160	200
动作型式	复动型								
工作介质	空气								
固定型式	基本型 FA型 FB型 CA型 CB型 LB型 TC型 SDB型								
使用压力范围	0.1~0.9MPa								
保证耐压力	1.35MPa								
使用温度范围℃	-5~70℃								
使用速度范围	50~800mm/s								
缓冲型式	可调缓冲								
缓冲行程	24				32				
接管口径	G1/8"	G1/4"		G3/8"		G1/2"		G3/4"	