

TCJP系列 针型气缸(Φ6~Φ15)·(单作用)



标准规格

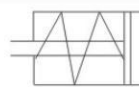
缸径(mm)	6	10	15
使用流体	空气		
动作型式	单动—弹簧压回		
最高使用压力 MPa	0.7		
最低使用压力 MPa	0.2		0.15
环境和流体温度	-10℃~70℃(但未冻结)		
缓冲	无		
使用活塞速度	50~500 mm/s		
行程公差 mm	±1.0		
*润滑	不需要		
接管口径	M5×0.8 (面板安装型)		

*如需要润滑请用透平1号油ISOVG32。

外形尺寸图(mm)

TCJ P B	10	15	H4	B
安装形式		行程	杆端螺纹	
B 面板安装型			无记号 有螺纹	
S 埋入型			B 无螺纹	
缸径			袋帽接头	
6 Φ6mm			无记号 不带接头	
10 Φ10mm			H4 用Φ4/Φ2.5管子(接头型号:TCJ-5H-4)	
15 Φ15mm			H6 用Φ6/Φ4管子(接头型号:TCJ-5H-6)	
			*埋入型无袋帽接头	

符号

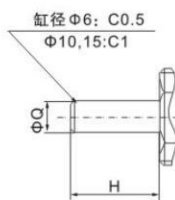
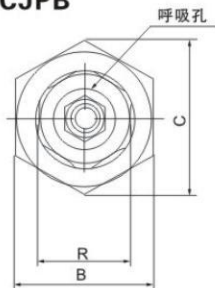


行程/弹簧力量

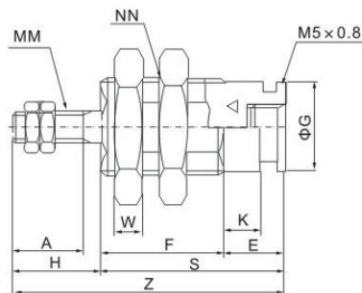
缸径(mm)	标准行程 (mm)	缩回位置	伸出位置
6	5,10,15	150	400
10	5,10,15	250	610
15	5,10,15	450	1100

外形尺寸图(mm)

面板安装型TCJPB



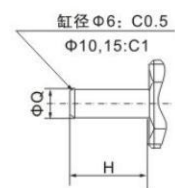
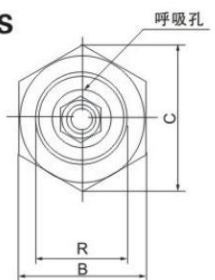
杆端无螺纹情况



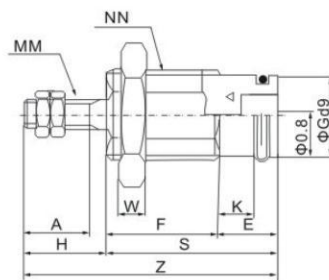
St: 气缸行程(毫米)

缸径 (mm)	A	B	C	E	F			ΦG	H	K	MM	NN	R	S			W	Z			Q
					5st	10st	15st							5st	10st	15st		5st	10st	15st	
6	7	12	13.9	6	12.5	19.5	26.5	8.5	9	3.5	M3×0.5	M10×1.0	9	18.5	22.5	32.5	3	27.5	34.5	41.5	3
10	10	19	22	6	14.5	21	28	12	12	3.5	M4×0.7	M15×1.5	13	20.5	27	34	4	32.5	39	46	5
15	12	27	31	7	16.5	22.5	29	19	14	4.2	M5×0.8	M22×1.5	20	23.5	29.5	36	5	37.5	43.5	50	6

埋入型TCJPS



杆端无螺纹情况



St: 气缸行程(毫米)

缸径 (mm)	A	B	C	E	F			ΦG	H	K	MM	NN	R	S			W	Z			Q
					5st	10st	15st							5st	10st	15st		5st	10st	15st	
6	7	12	13.9	6	12.5	19.5	26.5	8.5	9	3.5	M3×0.5	M10×1.0	9	18.5	22.5	32.5	3	27.5	34.5	41.5	3
10	10	19	22	6	14.5	21	28	12	12	3.5	M4×0.7	M15×1.5	13	20.5	27	34	4	32.5	39	46	5
15	12	27	31	7	16.5	22.5	29	19	14	4.2	M5×0.8	M22×1.5	20	23.5	29.5	36	5	37.5	43.5	50	6