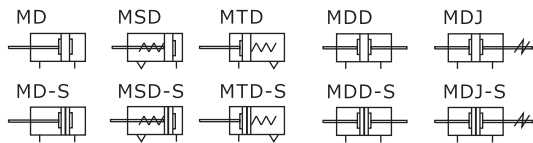


マルチマウントシリンダ

MDシリーズ



記号



特長

- 1.様々な取付に対応。
- 2.多面取付が可能、省スペース。
- 3.高パイロット精度、給油不要。
- 4.豊富なシリーズ。
- 5.耐高温仕様、使用温度MAX150°C。

仕様

シリンダ内径(mm)	6	10	16	20	25	32
作動方式	MD,MDD,MDJ	複動形				
方式	MSD,MTD	単動押出形、単動引込形				
使用流体	空気(40μm以上のフィルタにて濾過した空気をご使用ください)					
使用圧力	複動形	0.1~1.0MPa(15~145psi)(1.0~10.0bar)				
力範囲	単動形	0.2~1.0MPa(28~145psi)(2.0~10.0bar)				
保証耐圧力	1.5MPa(215psi)(15bar)					
周囲及び使用流体温度	-20~80°C					
使用ピストン速度	複動形：30~500mm/s 単動形：50~500mm/s					
ストローク長さの許容さ	+1.0 0					
クッション	ラバークッション					
配管接続口径 ①	M5×0.8					1/8"

① ボートねじはPT種類も選択可能；センサースイッチの詳細はP179~196をご参照ください。

ストローク

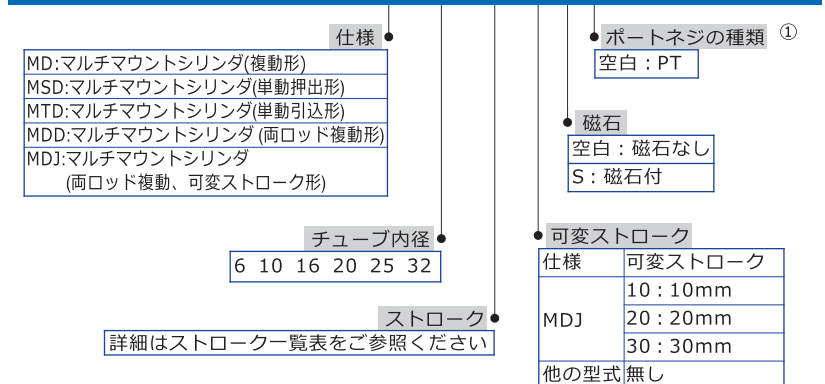
内径(mm)	標準ストローク(mm)							最長ストローク	許容ストローク			
6	複動	5	10	15	20	25	30	35	35	40		
	単動	5	10	15	20				20	-		
10	複動	5	10	15	20	25	30	35	35	40		
	単動	5	10	15	20				20	-		
16	複動	5	10	15	20	25	30	40	50	50	70	
	単動	5	10	15	20				20	-		
20	複動	5	10	15	20	25	30	40	50	60	60	80
	単動	5	10	15	20				20	-		
25	複動	5	10	15	20	25	30	40	50	60	60	80
	単動	5	10	15	20				20	-		
32	複動	5	10	15	20	25	30	40	50	60	60	80
	単動	5	10	15	20				20	-		

注:1.許容範囲内、ストローク>最大ストローク時、非標準品とみなします。他の特注品は弊社にご連絡ください。

2.最大ストローク範囲内の標準ストロークは1サイズ長い標準ストローク品に基づきできたもので、外観寸法は同じです。例: ストローク23mmの非標準シリンダは25mmの標準シリンダからできたもので、外観寸法は同じです。

注文記号

MD	32×30	S	□
MDD	32×30	S	□
MDJ	32×30-30	S	□



① 配管接続口径はM5の場合、無記号になります。

