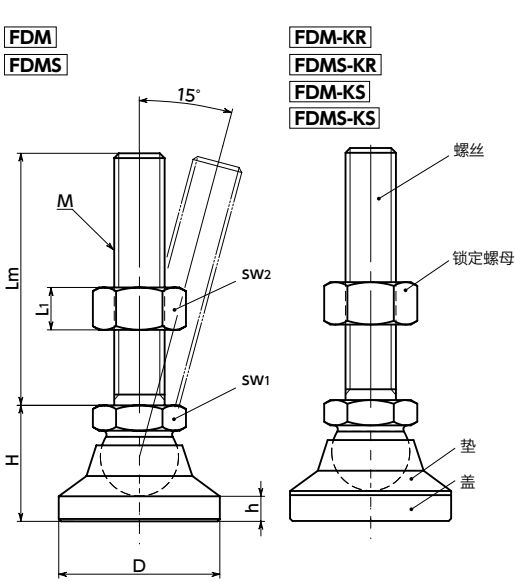




● 型号指定

FDMS-25-M8-40-KS



2 螺纹长度Lm请从表中标有●的尺寸中选择。

尺寸

FDM | FDMS 无盖

单位：mm

型号 	静态容许载荷*1 (N)	型号 	静态容许载荷*1 (N)	D	M (粗牙) 螺纹公称直径	螺距	H	h	sw1	sw2	L1	质量 (g)
FDM-25-M6	7500	FDMS-25-M6	4000	25	M6	1	19	4	12	10	5.2	45 - 50
FDM-25-M8	14000	FDMS-25-M8	7000	25	M8	1.25	19	4	12	13	6.8	56 - 62
FDM-25-M10	23000	FDMS-25-M10	11000	25	M10	1.5	19	4	12	16	8.4	70 - 82
FDM-32-M8	14000	FDMS-32-M8	7000	32	M8	1.25	23	5	12	13	6.8	78 - 90
FDM-32-M10	23000	FDMS-32-M10	11000	32	M10	1.5	23	5	15	16	8.4	105 - 120
FDM-32-M12	33000	FDMS-32-M12	16000	32	M12	1.75	23	5	15	18	10.8	128 - 156
FDM-40-M8	14000	FDMS-40-M8	7000	40	M8	1.25	26	6	15	13	6.8	130 - 138
FDM-40-M10	23000	FDMS-40-M10	11000	40	M10	1.5	26	6	15	16	8.4	150 - 160
FDM-40-M12	33000	FDMS-40-M12	16000	40	M12	1.75	26	6	17	18	10.8	180 - 200
FDM-50-M8	14000	FDMS-50-M8	7000	50	M8	1.25	28	7	15	13	6.8	206 - 212
FDM-50-M10	23000	FDMS-50-M10	11000	50	M10	1.5	28	7	15	16	8.4	206 - 240
FDM-50-M12	33000	FDMS-50-M12	16000	50	M12	1.75	28	7	17	18	10.8	244 - 270
FDM-50-M16	40000	FDMS-50-M16	30000	50	M16	2	28	7	17	24	14.8	301 - 335
FDM-60-M10	23000	FDMS-60-M10	11000	60	M10	1.5	36	8.5	17	16	8.4	386 - 401
FDM-60-M12	33000	FDMS-60-M12	16000	60	M12	1.75	36	8.5	17	18	10.8	406 - 440
FDM-60-M16	62000	FDMS-60-M16	30000	60	M16	2	36	8.5	24	24	14.8	490 - 540
FDM-60-M20	95000	FDMS-60-M20	45000	60	M20	2.5	36	8.5	24	30	18	620 - 740
FDM-60-M24	95000	FDMS-60-M24	45000	60	M24	3	36	8.5	24	36	21.5	743 - 918

*1：表中数值为螺丝垂直于垫的状态下的值。在螺丝带角度的状态下，会发生弯曲和屈曲应力，导致静态容许载荷变小。
表中数值非保证值，仅供参考。



- 耐久性优良的金属制调平调节器。
- 垫最多可倾斜15°。适用于倾斜面。
- 钢制 **FDM** 和不锈钢制 **FDMS** 已实现标准化。
- 可根据型号的末尾符号选择盖的有无及盖的材质。
 - FDM** **FDMS** —— 无盖
 - FDM-KR** **FDMS-KR** —— 带TPE盖
 - FDM-KS** **FDMS-KS** —— 带聚缩醛盖
- **FDM-KR** **FDMS-KR** 带TPE盖。适用于防滑等用途。
- **FDM-KS** **FDMS-KS** 带聚缩醛盖。摩擦系数小，可滑动，因此可作为频繁移动的设备及装置的支脚或简易滑块使用。

● 材质、表面处理

	FDM	FDMS	FDM-KR	FDMS-KR	FDM-KS	FDMS-KS
螺丝	钢 三价铬酸盐处理	SUS303	钢 三价铬酸盐处理	SUS303	钢 三价铬酸盐处理	SUS303
垫	钢 三价铬酸盐处理	SUS303	钢 三价铬酸盐处理	SUS303	钢 三价铬酸盐处理	SUS303
锁定螺母	钢 三价铬酸盐处理	SUS304	钢 三价铬酸盐处理	SUS304	钢 三价铬酸盐处理	SUS304
盖	—	—	TPE (黑) 肖氏硬度A78 (参考)	TPE (黑) 肖氏硬度A78 (参考)	聚缩醛 (白)	聚缩醛 (白)

FDM-KR | FDMS-KR 带TPE盖

单位：mm

型号 	型号 	D	M (粗牙) 螺纹公称直径	螺距	H	h	sw1	sw2	L1	质量 (g)
FDM-25-M6-KR	FDMS-25-M6-KR	25	M6	1	20.5	5.5	12	10	5.2	45 - 50
FDM-25-M8-KR	FDMS-25-M8-KR	25	M8	1.25	20.5	5.5	12	13	6.8	56 - 62
FDM-25-M10-KR	FDMS-25-M10-KR	25	M10	1.5	20.5	5.5	12	16	8.4	70 - 82
FDM-32-M8-KR	FDMS-32-M8-KR	32	M8	1.25	24.5	6.5	12	13	6.8	78 - 90
FDM-32-M10-KR	FDMS-32-M10-KR	32	M10	1.5	24.5	6.5	15	16	8.4	105 - 120
FDM-32-M12-KR	FDMS-32-M12-KR	32	M12	1.75	24.5	6.5	15	18	10.8	128 - 156
FDM-40-M8-KR	FDMS-40-M8-KR	40	M8	1.25	27.5	7.5	15	13	6.8	130 - 138
FDM-40-M10-KR	FDMS-40-M10-KR	40	M10	1.5	27.5	7.5	15	16	8.4	150 - 160
FDM-40-M12-KR	FDMS-40-M12-KR	40	M12	1.75	27.5	7.5	17	18	10.8	180 - 200
FDM-50-M8-KR	FDMS-50-M8-KR	50	M8	1.25	29.5	8.5	15	13	6.8	206 - 212
FDM-50-M10-KR	FDMS-50-M10-KR	50	M10	1.5	29.5	8.5	15	16	8.4	206 - 240
FDM-50-M12-KR	FDMS-50-M12-KR	50	M12	1.75	29.5	8.5	17	18	10.8	244 - 270
FDM-50-M16-KR	FDMS-50-M16-KR	50	M16	2	29.5	8.5	17	24	14.8	301 - 335
FDM-60-M10-KR	FDMS-60-M10-KR	60	M10	1.5	37.5	10	17	16	8.4	386 - 401
FDM-60-M12-KR	FDMS-60-M12-KR	60	M12	1.75	37.5	10	17	18	10.8	406 - 440
FDM-60-M16-KR	FDMS-60-M16-KR	60	M16	2	37.5	10	24	24	14.8	490 - 540
FDM-60-M20-KR	FDMS-60-M20-KR	60	M20	2.5	37.5	10	24	30	18	620 - 740
FDM-60-M24-KR	FDMS-60-M24-KR	60	M24	3	37.5	10	24	36	21.5	743 - 918

FDM-KS | FDMS-KS 带聚缩醛盖

单位：mm

型号 	静态容许载荷*1 (N)	型号 	静态容许载荷*1 (N)	D	M (粗牙) 螺纹公称直径	螺距	H	h	sw1	sw2	L1	质量 (g)
FDM-25-M6-KS	7500	FDMS-25-M6-KS	4000	25	M6	1	20.5	5.5	12	10	5.2	45 - 50
FDM-25-M8-KS	14000	FDMS-25-M8-KS	7000	25	M8	1.25	20.5	5.5	12	13	6.8	56 - 62
FDM-25-M10-KS	23000	FDMS-25-M10-KS	11000	25	M10	1.5	20.5	5.5	12	16	8.4	70 - 82
FDM-32-M8-KS	14000	FDMS-32-M8-KS	7000	32	M8	1.25	24.5	6.5	12	13	6.8	78 - 90
FDM-32-M10-KS	23000	FDMS-32-M10-KS	11000	32	M10	1.5	24.5	6.5	15	16	8.4	105 - 120
FDM-32-M12-KS	33000	FDMS-32-M12-KS	16000	32	M12	1.75	24.5	6.5	15	18	10.8	128 - 156
FDM-40-M8-KS	14000	FDMS-40-M8-KS	7000	40	M8	1.25	27.5	7.5	15	13	6.8	130 - 138
FDM-40-M10-KS	23000	FDMS-40-M10-KS	11000	40	M10	1.5	27.5	7.5	15	16	8.4	150 - 160
FDM-40-M12-KS	33000	FDMS-40-M12-KS	16000	40	M12	1.75	27.5	7.5	17	18	10.8	180 - 200
FDM-50-M8-KS	14000	FDMS-50-M8-KS	7000	50	M8	1.25	29.5	8.5	15	13	6.8	206 - 212
FDM-50-M10-KS	23000	FDMS-50-M10-KS	11000	50	M10	1.5	29.5	8.5	15	16	8.4	206 - 240
FDM-50-M12-KS	33000	FDMS-50-M12-KS	16000	50	M12	1.75	29.5	8.5	17	18	10.8	244 - 270
FDM-50-M16-KS	40000	FDMS-50-M16-KS	30000	50	M16	2	29.5	8.5	17	24	14.8	301 - 335
FDM-60-M10-KS	23000	FDMS-60-M10-KS	11000	60	M10	1.5	37.5	10	17	16	8.4	386 - 401
FDM-60-M12-KS	33000	FDMS-60-M12-KS	16000	60	M12	1.75	37.5	10	17	18	10.8	406 - 440
FDM-60-M16-KS	62000	FDMS-60-M16-KS	30000	60	M16	2	37.5	10	24	24	14.8	490 - 540
FDM-60-M20-KS	95000	FDMS-60-M20-KS	45000	60	M20	2.5	37.5	10	24	30	18	620 - 740
FDM-60-M24-KS	95000	FDMS-60-M24-KS	45000	60	M24	3	37.5	10	24	36	21.5	743 - 918

*1：表中数值为螺丝垂直于垫的状态下的值。在螺丝带角度的状态下，会发生弯曲和屈曲应力，导致静态容许载荷变小。
表中数值非保证值，仅供参考。

 无尘洗净・无尘包装 → P.xxxx	 螺纹切割 → P.xxxx	 防松动 → P.xxxx	 激光刻印 → P.xxxx
不可对应	欢迎洽询	不可对应	欢迎洽询

FDM FDMS 无盖

型号	Lm (mm) 2								
	40	50	63	80	98	100	125	138	158
FDM-25-M6	●	●	●						
FDM-25-M8	●	●	●						
FDM-25-M10		●	●	●					
FDM-32-M8	●	●	●						
FDM-32-M10		●	●	●					
FDM-32-M12			●	●		●			
FDM-40-M8		●	●	●					
FDM-40-M10		●	●	●					
FDM-40-M12			●	●		●			
FDM-50-M8		●	●	●					
FDM-50-M10		●	●	●					
FDM-50-M12			●	●		●			
FDM-50-M16			●	●		●			
FDM-60-M10		●	●	●					
FDM-60-M12			●	●		●			
FDM-60-M16				●		●	●		
FDM-60-M20					●			●	●
FDM-60-M24					●			●	●
FDMS-25-M6	●	●	●						
FDMS-25-M8	●	●	●						
FDMS-25-M10		●	●	●					
FDMS-32-M8	●	●	●						
FDMS-32-M10		●	●	●					
FDMS-32-M12			●	●		●			
FDMS-40-M8		●	●	●					
FDMS-40-M10		●	●	●					
FDMS-40-M12			●	●		●			
FDMS-50-M8		●	●	●					
FDMS-50-M10		●	●	●					
FDMS-50-M12			●	●		●			
FDMS-50-M16			●	●		●			
FDMS-60-M10		●	●	●					
FDMS-60-M12			●	●		●			
FDMS-60-M16				●		●	●		
FDMS-60-M20					●			●	●
FDMS-60-M24					●			●	●

FDM-KR FDMS-KR 带TPE盖

型号	Lm (mm) 2								
	40	50	63	80	98	100	125	138	158
FDM-25-M6-KR	●	●	●						
FDM-25-M8-KR	●	●	●						
FDM-25-M10-KR		●	●	●					
FDM-32-M8-KR	●	●	●						
FDM-32-M10-KR		●	●	●					
FDM-32-M12-KR			●	●		●			
FDM-40-M8-KR		●	●	●					
FDM-40-M10-KR		●	●	●					
FDM-40-M12-KR			●	●		●			
FDM-50-M8-KR		●	●	●					
FDM-50-M10-KR		●	●	●					
FDM-50-M12-KR			●	●		●			
FDM-50-M16-KR			●	●		●			
FDM-60-M10-KR		●	●	●					
FDM-60-M12-KR			●	●		●			
FDM-60-M16-KR				●		●	●		
FDM-60-M20-KR					●			●	●
FDM-60-M24-KR					●			●	●
FDMS-25-M6-KR	●	●	●						
FDMS-25-M8-KR	●	●	●						
FDMS-25-M10-KR		●	●	●					
FDMS-32-M8-KR	●	●	●						
FDMS-32-M10-KR		●	●	●					
FDMS-32-M12-KR			●	●		●			
FDMS-40-M8-KR		●	●	●					
FDMS-40-M10-KR		●	●	●					
FDMS-40-M12-KR			●	●		●			
FDMS-50-M8-KR		●	●	●					
FDMS-50-M10-KR		●	●	●					
FDMS-50-M12-KR			●	●		●			
FDMS-50-M16-KR			●	●		●			
FDMS-60-M10-KR		●	●	●					
FDMS-60-M12-KR			●	●		●			
FDMS-60-M16-KR				●		●	●		
FDMS-60-M20-KR					●			●	●
FDMS-60-M24-KR					●			●	●

FDM-KS | FDMS-KS 带聚缩腔盖

型号	Lm (mm) 								
	40	50	63	80	98	100	125	138	158
FDM-25-M6-KS	●	●	●						
FDM-25-M8-KS	●	●	●						
FDM-25-M10-KS		●	●	●					
FDM-32-M8-KS	●	●	●						
FDM-32-M10-KS		●	●	●					
FDM-32-M12-KS			●	●		●			
FDM-40-M8-KS		●	●	●					
FDM-40-M10-KS		●	●	●					
FDM-40-M12-KS			●	●		●			
FDM-50-M8-KS		●	●	●					
FDM-50-M10-KS		●	●	●					
FDM-50-M12-KS			●	●		●			
FDM-50-M16-KS			●	●		●			
FDM-60-M10-KS		●	●	●					
FDM-60-M12-KS			●	●		●			
FDM-60-M16-KS				●		●	●		
FDM-60-M20-KS					●			●	●
FDM-60-M24-KS					●			●	●
FDMS-25-M6-KS	●	●	●						
FDMS-25-M8-KS	●	●	●						
FDMS-25-M10-KS		●	●	●					
FDMS-32-M8-KS	●	●	●						
FDMS-32-M10-KS		●	●	●					
FDMS-32-M12-KS			●	●		●			
FDMS-40-M8-KS		●	●	●					
FDMS-40-M10-KS		●	●	●					
FDMS-40-M12-KS			●	●		●			
FDMS-50-M8-KS		●	●	●					
FDMS-50-M10-KS		●	●	●					
FDMS-50-M12-KS			●	●		●			
FDMS-50-M16-KS			●	●		●			
FDMS-60-M10-KS		●	●	●					
FDMS-60-M12-KS			●	●		●			
FDMS-60-M16-KS				●		●	●		
FDMS-60-M20-KS					●			●	●
FDMS-60-M24-KS					●			●	●