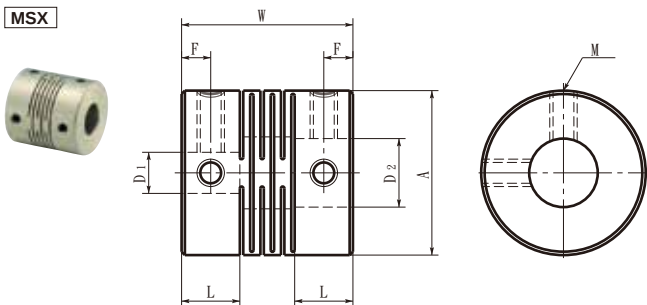


MSX 挠性联轴器 - 狭缝型 - 螺栓直接固定型

WEB 選型指南 WEB CAD Download 零背隙 高刚性

MSX



尺寸

單位: mm

型號	A	L	W	F	M	螺栓鎖緊扭矩 (N·m)
MSX-16	16	6	17.4	3	M3	0.7
MSX-19	19	6.8	20	3.4	M3	0.7
MSX-24	24	8.5	25	4.25	M4	1.7
MSX-29	29	10.2	30	5.1	M4	1.7
MSX-34	34	12	35	6	M5	4
MSX-39	39	13.5	40	6.75	M5	4
MSX-44	44	15.5	45	7.75	M6	7

型號	標準孔徑 (容許公差H8) D1-D2							
MSX-16	5-5	5-6	6-6					
MSX-19	5-5 6.35-6.35	5-6 6.35-8	5-7 8-8	5-8 8-10	6-6 10-10	6-6.35	6-7	6-8
MSX-24	6-6 8-9.525	6-8 8-10	6-10 9.525-10	6.35-6.35 10-10	6.35-8 10-11	6.35-10 10-12	7-8 11-12	8-8 12-12
MSX-29	8-8 11-12	8-10 11-14	8-11 12-12	8-12 12-14	10-10	10-11	10-12	10-14
MSX-34	10-14 15-15	11-14 15-16	12-12 16-16	12-14	12-16	14-14	14-15	14-16
MSX-39	10-14 15-15	12-12 15-16	12-14 16-16	12-15	12-16	12-19	14-14	14-15
MSX-44	12-12 15-19	12-14 15-20	12-19 20-20	14-14	14-15	14-16	15-15	15-16

- 所有產品皆附有內六角止付螺栓。
- 軸心公差建議為h6或h7。

軸孔・鍵槽追加加工 → P.242

可對應，費用另計

無塵洗淨・無塵包裝 → P.244

可對應，費用另計

SUS 變更為不鏽鋼螺栓 → P.246

可對應，費用另計

性能

型號	最大孔徑 (mm)	常用扭矩*1 (N·m)	最大扭矩*1 (N·m)	最大轉速 (min ⁻¹)	慣性力矩*2 (kg·m ²)	靜態扭轉剛性 (N·m/rad)	偏心 (mm)	偏角 (°)	軸向偏差 (mm)	質量*2 (g)
MSX-16	8	0.5	1	39000	2.8×10^{-7}	200	0.05	0.5	± 0.1	7
MSX-19	10	1	2	33000	6.2×10^{-7}	270	0.05	0.5	± 0.1	10
MSX-24	12	1.5	3	26000	2.0×10^{-6}	790	0.05	0.5	± 0.1	22
MSX-29	14	2	4	21000	5.2×10^{-6}	1400	0.05	0.5	± 0.1	40
MSX-34	18	3	6	18000	1.1×10^{-5}	2200	0.05	0.5	± 0.1	64
MSX-39	20	6	12	16000	2.9×10^{-5}	4100	0.05	0.5	± 0.1	90
MSX-44	22	9	18	14000	5.5×10^{-5}	5100	0.05	0.5	± 0.1	133

*1 無需根據負荷變化修正常用扭矩和最大扭矩。

*2 最大孔徑時的數值。

● 型號指定

MSX-19-5-6

1

2