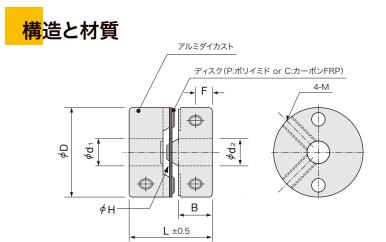
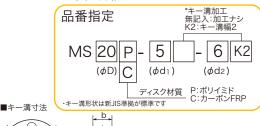
MS

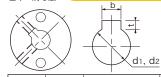


Mシリーズ シングルディスク セットスクリュータイプ RoHS対応

- ●小さなミスアライメントに強い万能タイプ
- ●2種類のディスク材質であらゆる用途に対応
- ●ポリイミド-抜群のフレキシビリティで心ずれの状態でも反力が小さく、位相やトルクの変動もない
- ●カーボンFRP-フレキシビリティと伝達トルク、ねじり剛性とが非常に高いレベルでバランスの良い万能タイプ







軸穴径	1/	ŀ	b	,	キー呼び		
d1 ,d2	K	基準寸法	許容差	基準寸法	許容差	寸法b×h	
6~8	2	2	±0.0125	1.0		2×2	
8~10	3	3	±0.0125	1.4		3×3	
10~12	4	4		1.8	+0.1 0	4×4	
12~17	5	5	±0.0150	2.3		5×5	
17~22	6	6		2.8		6×6	
22~25	8	8	±0.0180	3.3	+0.2	8×7	
						(mm)	

									(,
Ē	品番	D	標準穴径 φd1,φd2 H8 (左右組合せ自由)	L	В	F	H ディスク穴径	М	締付けトルク (N·m)
	MS	10	2 3 4	10.5	4.2	2	4.6	M2	0.3
		13	3 4 5 6	13.5	5.5	2.5	6	M2	0.3
		16	4 5 6 6.35 8	17	7	3	7.6	МЗ	0.7
		20	4 5 6 6.35 8 10	18.5	7.5	3.7	9	МЗ	0.7
		25	5 6 6.35 8 10 12	22	9	4	12	M4	1.7
		32	6 6.35 8 10 12 14 16	29	12.4	6	15.2	M4	1.7
		40	8 10 12 14 16 18 20	35	15.5	7.8	20.4	M5	4
		50	14 16 18 20 22 24 25	41	18	9	26	M6	7

●摘要軸径の推奨公差はh6およびh7です ●セットスクリュー4本付属

<mark>価</mark>格/性能

品番		価格 (円)	常用トルク (N·m)	最高回転数 (rpm)	ねじりばね定数 (N·m/rad)	許容偏心 (mm)	許容偏角 (°)	許容伸縮 (mm)	慣性モーメント (kg・㎡)	質量 (g)
MS10	Р	1,170	0.15	26,000	40	0.1	2.5	±0.1	4.0×10 ⁻⁸	2
	С	1,620	0.25	32,000	90	0.05	1	±0.1	4.0×10 °	
MS13	Р	1,260	0.25	20,000	60	0.1	2.5	±0.1	7.0×10 ⁻⁸	4
	С	1,710	0.35	24,000	200	0.05	1	±0.1	7.0×10 °	4
14010	Р	1,400	0.4	19,000	120	0.1	2.5	±0.1	2.0×10 ⁻⁷	7
MS16	С	1,800	0.6	23,000	280	0.05	1	±0.1	2.0×10 ·	
14000	Р	1,620	0.6	18,000	200	0.1	3	±0.2	6.0×10 ⁻⁷	11
MS20	С	2,070	1.0	22,000	450	0.05	1	±0.1	6.0×10 '	
14005	Р	1,800	1.4	16,000	300	0.1	3	±0.3	- 1.8×10 ⁻⁶	22
MS25	С	2,340	2.2	19,000	750	0.05	1	±0.2	1.8×10 °	
14000	Р	2,070	2.6	12,000	700	0.1	3	±0.3	5.2×10 ⁻⁶	50
MS32	С	2,610	3.8	15,000	1,200	0.05	1	±0.2	5.2×10	
MS40	Р	2,430	4.4	8,000	1,200	0.15	3	±0.4	- 1.3×10 ⁻⁵	85
	С	3,060	6.8	10,000	1,600	0.1	1	±0.2	1.3×10°	
MOEO	Р	2,970	7.0	6,000	1,750	0.2	3	±0.5	- 3.6×10 ⁻⁵	170
MS50	С	3,600	11.0	8,000	2,800	0.1	1	±0.3	3.0×10 ⁻⁵	

- ●耐熱性(周囲温度)ポリイミド:-40°C~200°C、カーボンFRP:-25°C~85°C *但し最高温度では1/2トルク
 ●最大トルクは原則として常用トルクの2倍です 常用トルク以下でかつ瞬間最大負荷トルクが最大トルク以下になるようにサイズを選定してください
 ●標準穴径以外の穴加工加算額、キー満加工加算額は片側400円