

SRJ 爪型 / 止付螺絲固定式 / 撓性聯軸器

JAW / SET SCREW TYPE / FLEXIBLE COUPLING



材質 | Material

鋁合金 Aluminum alloy
緩衝材: PU (紅色硬度95Sh A)
Buffer material : PU
(hardness : red/95 Sh A)

表面處理 | Surface Treatment

陽極處理 Anodizing standard white

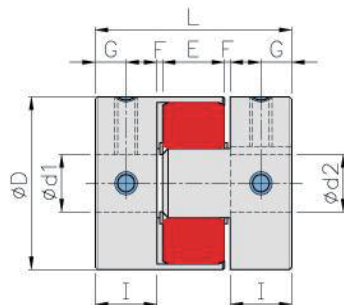
特性 | Features

- 1. 高扭力
 - 2. 高剛性
 - 3. 抗震佳
 - 4. 適合用於一般傳動機構、慣性較大及切削機構。
 - 5. 適用溫度環境 -30°C~80°C
 - 6. 固定方式: 止付螺絲固定式
- High torque
 - High rigid
 - Great shock resistance
 - Suitable for general transmission、high inertia and cutting mechanism.
 - Operating temperatures: -30°C~80°C
 - Fixed mode: Set screw type

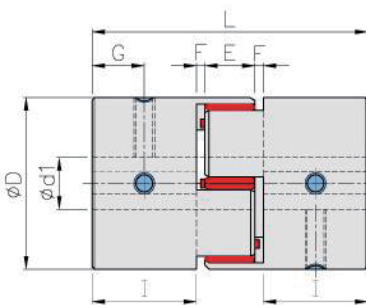
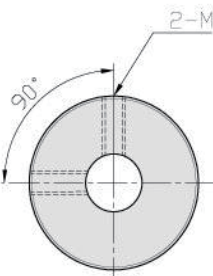
型號表示 | Product NO

SRJ-20-RD- ϕ 6x ϕ 6

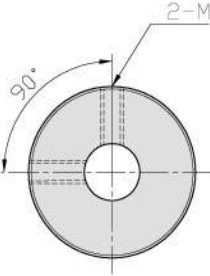
型號 / Type 孔徑 / Inside dia



外徑 ϕ 20~ ϕ 30



外徑 ϕ 40~ ϕ 65



尺寸 | Dimension

單位 / Unit:mm

Catalog Number 型號	D	I	L	E	F	G	M	d1xd2 標準孔徑 (H7)		Mass** 重量 (g)
								Min	Max	
SRJ-20-RD	20	10	30	9	0.5	5	M3	5	9.525	18
SRJ-30-RD	30	11	35	11	0.5	5.5	M4	6	14	50
SRJ-40-RD	40	25	66	14	1.0	12.5	M5	8	19	190
SRJ-40S-RD	40	14	42	14	1.0	7.0	M5	8	19	170
SRJ-55-RD	55	30	78	16	1.0	10.0	M6	12	25	350
SRJ-65-RD	65	35	90	17.5	1.25	17.5	M8	15	35	570
SRJ-80-RD	80	45	114	21	1.5	22.5	M8	15	45	1400

性能 | Specifications

單位 / Unit:mm

Catalog Number 型號	Rated Torque 一般扭力 (N.m)	Max. Torque 最大扭力 (N.m)	Max Rotational Frequency 最高回轉速 (Rpm/min)	Moment* of Inertia 慣性 (Kg · m ²)	Errors of Eccentricity 容許偏心 (mm)	Errors of Angularity 容許偏角 (°)	Errors of Shaft End-Play 容許軸向位差 (mm)
SRJ-20-RD	5	10	23000	1.0x10 ⁻⁶	0.10	1.0	± 0.4
SRJ-30-RD	12.5	25	19000	5.8x10 ⁻⁶	0.10	1.0	± 0.5
SRJ-40-RD	17	34	14000	4.0x10 ⁻⁵	0.10	1.0	± 0.6
SRJ-40S-RD	17	34	14000	3.9x10 ⁻⁵	0.10	1.0	± 0.6
SRJ-55-RD	60	120	10500	1.6x10 ⁻⁴	0.10	1.0	± 0.7
SRJ-65-RD	160	320	8500	3.8x10 ⁻⁴	0.10	1.0	± 0.75
SRJ-80-RD	400	900	7100	6.3x10 ⁻³	0.10	1.0	± 0.8