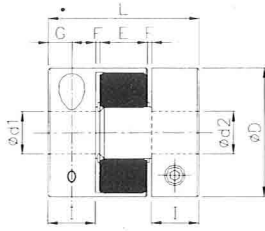
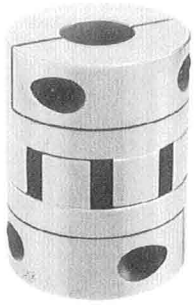
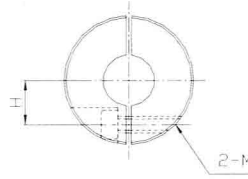


SRJ-C

爪型 / 夾緊式 / 撓性聯軸器
COUPLING / JAW CLAMP TYPE



外徑 $\phi D20 \sim \phi D30$



外徑 $\phi D40 \sim \phi D65$

尺寸 / Dimension

單位 / Unit : mm

| Catalog Number 型號 | D | I | L | E | F | G | H | M | d1xd2 標準孔徑 公差 (H8) | | Mass** 質量 (g) |
|----------------------|----|----|----|----|-----|------|-----|------|--------------------------|-----|---------------------|
| | | | | | | | | | Min | Max | |
| SRJ-20C-RD | 20 | 10 | 30 | 8 | 1 | 5 | 6.5 | M2.5 | 5 | 8 | 19 |
| SRJ-30C-RD | 30 | 11 | 35 | 10 | 1.5 | 5.5 | 10 | M4 | 6 | 14 | 50 |
| SRJ-40C-RD | 40 | 25 | 66 | 12 | 2 | 8.5 | 14 | M5 | 10 | 19 | 160 |
| SRJ-55C-RD | 55 | 30 | 78 | 14 | 2 | 10.5 | 20 | M6 | 15 | 25 | 330 |
| SRJ-65C-RD | 65 | 35 | 90 | 15 | 2.5 | 13 | 24 | M8 | 15 | 35 | 560 |

性能 / Function

| Catalog Number 型號 | Rated Torque 一般扭力 (N.m) | Max. Torque 最大扭力 (N.m) | Max. Rotational Frequency 最高回轉數 (min^{-1}) | Moment* of Inertia 慣性 ($\text{kg} \cdot \text{m}^2$) | Static Torsional Stiffness 剛性靜扭力值 (N.m/rad) | Errors of Eccentricity 容許偏心 (mm) | Errors of Angularity 容許偏角 ($^{\circ}$) | Errors of Shaft End-Play 容許軸向位差 (mm) |
|----------------------|-------------------------------|------------------------------|---|--|---|--|--|--|
| SRJ-20C-RD | 5 | 10 | 7600 | 1.1×10^{-6} | 55 | 0.10 | 1.0 | ± 0.4 |
| SRJ-30C-RD | 12.5 | 25 | 5100 | 6.2×10^{-6} | 130 | 0.10 | 1.0 | ± 0.5 |
| SRJ-40C-RD | 17 | 34 | 3800 | 3.9×10^{-5} | 1200 | 0.10 | 1.0 | ± 0.6 |
| SRJ-55C-RD | 60 | 120 | 2800 | 1.6×10^{-4} | 2600 | 0.10 | 1.0 | ± 0.7 |
| SRJ-65C-RD | 160 | 320 | 2350 | 3.8×10^{-4} | 4900 | 0.10 | 1.0 | ± 0.75 |

材質 / Material: 鋁合金 / Aluminum alloy

特性 / Features

1. 高扭力 / High torque.
2. 高剛性 / High rigid.
3. 抗震佳 / High vibration resistance.
4. 適合用於一般傳動及切削性 / Applicable for the ordinary transferring and cutting demand.
5. 緩衝材：工程塑膠 / Buffer Material : Engineering class plastic.
6. 固定方式：夾緊式 / Fixed mode : Clamp type.

型號表示 / Product NO:

SRJ-20C-RD - $\phi 6 \times \phi 6$

型號 / Type

孔徑 / Inside dia