



# 联轴器

## 爪形联轴器 止动螺丝固定型



型号(①代码·②D)  
CAJS30  
CAJSWK40

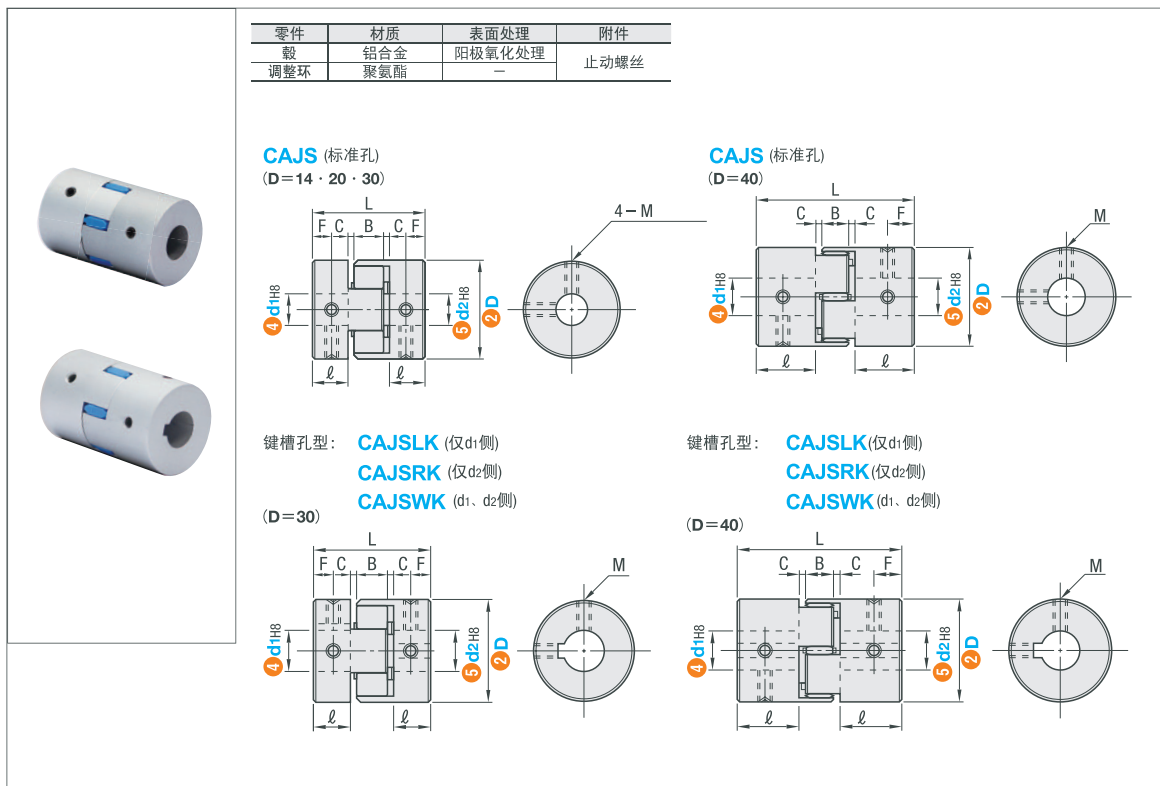
— ③调整环  
— RD  
— BL

— ④d1 — ⑤d2  
8 — 10  
12 — 15

■ 请按步骤①~⑤选择型号和参数后进行订购。



型号区分:  
代码 7 天发货



| 型号   |    | ③调整环<br>(颜色选择) | ④d1、⑤d2选择 (但d1 ≤ d2) |  |    |    |    | 止动螺丝 |           |
|------|----|----------------|----------------------|--|----|----|----|------|-----------|
| ①代码  | ②D |                |                      |  |    |    |    | M    | 紧固扭矩(N·m) |
| CAJS | 14 |                | 4 5 6                |  | 22 | 7  | 6  |      |           |
|      | 20 | BL(蓝色)         | 5 6 6.35 8           |  | 30 | 10 | 8  | M3   | 0.7       |
|      | 30 | RD(红色)         | 8 10 12 14           |  | 35 | 11 | 10 | M4   | 1.7       |
|      | 40 |                | 10 12 14 15 16       |  | 66 | 25 | 12 | M5   | 4         |

| 型号     |    | ③调整环<br>(颜色选择) | ④d1、⑤d2选择 (但d1 ≤ d2) |  |    |    |    | 止动螺丝 |           |
|--------|----|----------------|----------------------|--|----|----|----|------|-----------|
| ①代码    | ②D |                |                      |  |    |    |    | M    | 紧固扭矩(N·m) |
| CAJSLK | 30 | BL(蓝色)         | 10 12 14             |  | 35 | 11 | 10 | M4   | 1.7       |
| CAJSRK | 40 | RD(红色)         | 10 12 14 15 16       |  | 66 | 25 | 12 | M5   | 4         |
| CAJSWK |    |                |                      |  |    |    |    |      |           |

### ■ 特性值

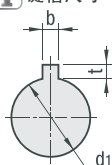
| 型号   |    | 容许扭矩<br>(N·m) |      | 容许偏角<br>(°) | 容许偏心<br>(mm) |      | 静态扭转<br>刚度<br>(N·m/rad) |      | 最高<br>转速<br>(r/min) | 惯性矩<br>(kg·m²)       | 容许<br>装拆<br>时间<br>(mm) | 重量<br>(g) |
|------|----|---------------|------|-------------|--------------|------|-------------------------|------|---------------------|----------------------|------------------------|-----------|
| 代码   | D  | BL            | RD   |             | BL           | RD   | BL                      | RD   |                     |                      |                        |           |
| CAJS | 14 | 0.7           | 2    | 1.0         | 0.15         | 0.10 | 8                       | 22   | 45000               | 2.1×10 <sup>-7</sup> | +0.6<br>0              | 7.3       |
|      | 20 | 1.8           | 5    |             | 0.20         |      | 16                      | 55   | 31000               | 1.0×10 <sup>-6</sup> | +0.8<br>0              | 18        |
|      | 30 | 4             | 12.5 |             | 0.20         |      | 46                      | 130  | 21000               | 5.9×10 <sup>-6</sup> | +1.0<br>0              | 46        |
|      | 40 | 4.9           | 17   |             | 0.15         |      | 380                     | 1200 | 15000               | 4.0×10 <sup>-5</sup> | +1.2<br>0              | 150       |

① 偏心、偏角、轴向振幅均为单项容许值。如果同时出现多种偏差，则各种偏差的容许值减小为原来的1/2。

| 型号     |    | 容许扭矩<br>(N·m) |      | 容许偏角<br>(°) | 容许偏心<br>(mm) |      | 静态扭转<br>刚度<br>(N·m/rad) |      | 最高<br>转速<br>(r/min) | 惯性矩<br>(kg·m²)       | 容许<br>装拆<br>时间<br>(mm) | 重量<br>(g) |
|--------|----|---------------|------|-------------|--------------|------|-------------------------|------|---------------------|----------------------|------------------------|-----------|
| 代码     | D  | BL            | RD   |             | BL           | RD   | BL                      | RD   |                     |                      |                        |           |
| CAJSLK | 30 | 4             | 12.5 | 1.0         | 0.20         | 0.10 | 46                      | 130  | 21000               | 5.8×10 <sup>-6</sup> | +1.0<br>0              | 45        |
| CAJSRK | 40 | 4.9           | 17   |             | 0.15         |      | 380                     | 1200 | 15000               | 3.8×10 <sup>-5</sup> | +1.2<br>0              | 150       |
| CAJSWK |    |               |      |             |              |      |                         |      |                     |                      |                        |           |

① 将调整环压入到主体中进行组装。

### 键槽尺寸



| 轴孔直径<br>d1·d2 | b        |         | t        |           | 键公称<br>尺寸b×h |
|---------------|----------|---------|----------|-----------|--------------|
|               | 基准<br>尺寸 | 公差      | 基准<br>尺寸 | 公差        |              |
| 6~7.9         | 2        | ±0.0125 | 1.0      | +0.1<br>0 | 2×2          |
| 8~10          | 3        |         | 1.4      |           | 3×3          |
| 10.1~12       | 4        |         | 1.8      |           | 4×4          |
| 12.1~17       | 5        | ±0.0150 | 2.3      |           | 5×5          |
| 17.1~22       | 6        |         | 2.8      |           | 6×6          |
| 22.1~24       | 8        | ±0.0180 | 3.3      | +0.2<br>0 | 8×7          |

询价④种方式



官网 <http://www.srdfaa.com>  
深圳市仕瑞达自动化设备有限公司



全国免费 400-966-3863  
客服热线 0755-27926613