



# 齿轮/齿条



## 直齿轮

压力角20° 模数2.5



型号(①代码·②模数) — ③齿数 — ④厚度B — ⑤齿轮形状 — ⑥轴径  
CFAHB2.5 — 30 — 25 — A — 12

■ 请按步骤①~⑥选择型号和参数后进行订购。



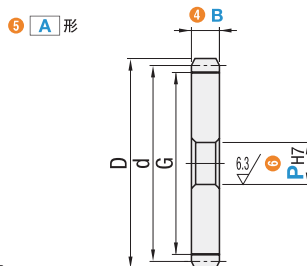
型号区分: ⑦ 天发货

### ■ A形状



| 代码     |        | 材质   | 表面处理 |
|--------|--------|------|------|
| 圆孔     | 键槽     |      |      |
| CFAHB  | CFAKB  | S45C | —    |
| CFAHBB | CFAKBB |      | 发黑   |

| 轴孔规格 |     |
|------|-----|
| 圆孔   | 键槽孔 |
|      |     |



① 未指定齿轮形状时, 齿轮形状为B。

| 型号                                                  |      | ③ 齿数 | ④ 厚度B | ⑤ 齿轮形状 | ⑥ 轴孔直径P.H7<br>最小单位1mm |              | d<br>基准圆直径 | D<br>齿顶圆直径 | G<br>齿根圆直径 |
|-----------------------------------------------------|------|------|-------|--------|-----------------------|--------------|------------|------------|------------|
| ① 代码                                                | ② 模数 |      |       |        | 圆孔                    | 键槽孔          |            |            |            |
| 圆孔<br>CFAHB<br>CFAHBB<br><br>键槽孔<br>CFAKB<br>CFAKBB | 2.5  | 12   | 25    | A      | 8~13                  | 8N           | 30         | 35         | 23.75      |
|                                                     |      | 14   |       |        | 8~15                  | 8N · 10N~12N | 35         | 40         | 28.75      |
|                                                     |      | 15   |       |        | 8~20                  | 8N · 10N~15N | 37.5       | 42.5       | 31.25      |
|                                                     |      | 16   |       |        | 8~22                  | 8N · 10N~17N | 40         | 45         | 33.75      |
|                                                     |      | 18   |       |        | 8~26                  | 8N · 10N~22N | 45         | 50         | 38.75      |
|                                                     |      | 19   |       |        | 8~27                  | 8N · 10N~22N | 47.5       | 52.5       | 41.25      |
|                                                     |      | 20   |       |        | 8~28                  | 8N · 10N~23N | 50         | 55         | 43.75      |
|                                                     |      | 22   |       |        | 8~32                  | 8N · 10N~29N | 55         | 60         | 48.75      |
|                                                     |      | 24   |       |        | 8~36                  | 8N · 10N~32N | 60         | 65         | 53.75      |
|                                                     |      | 25   |       |        | 8~38                  | 8N · 10N~33N | 62.5       | 67.5       | 56.25      |
|                                                     |      | 26   |       |        | 8~43                  | 8N · 10N~37N | 65         | 70         | 58.75      |
|                                                     |      | 28   |       |        | 8~48                  | 8N · 10N~40N | 70         | 75         | 63.75      |
|                                                     |      | 30   |       |        | 8~51                  | 8N · 10N~43N | 75         | 80         | 68.75      |
|                                                     |      | 32   |       |        | 8~55                  | 8N · 10N~47N | 80         | 85         | 73.75      |
|                                                     |      | 34   |       |        |                       |              | 85         | 90         | 78.75      |
|                                                     |      | 35   |       |        | 10~55                 | 10N~47N      | 87.5       | 92.5       | 81.25      |
|                                                     |      | 36   |       |        | 10~57                 | 10N~49N      | 90         | 95         | 83.75      |
|                                                     |      | 40   |       |        |                       |              | 100        | 105        | 93.75      |
|                                                     |      | 42   |       |        | 10~60                 | 10N~50N      | 105        | 110        | 98.75      |
|                                                     |      | 45   |       |        |                       |              | 112.5      | 117.5      | 106.25     |
|                                                     |      | 48   |       |        | 10~60                 |              | 120        | 125        | 113.75     |
|                                                     |      | 50   |       |        | 12~60                 | 12N~50N      | 125        | 130        | 118.75     |
|                                                     |      | 52   |       |        | 15~60                 | 15N~50N      | 130        | 135        | 123.75     |
|                                                     |      | 60   |       |        | 25~60                 | 25N~50N      | 150        | 155        | 143.75     |



型号(①代码·②模数) — ③齿数 — ④厚度B — ⑤齿轮形状 — ⑥轴径 — (etc)  
CFAHB2.5 — 28 — 25 — A — 12 — KFC30-K5

| 可选加工 | 台阶孔       | 两端台阶孔     | 侧面腰形孔     |
|------|-----------|-----------|-----------|
| 代码   | DHL · DHR | WDH       | LFC · LTC |
| 技术说明 |           |           |           |
| 可选加工 | 侧面通孔      | 侧面螺孔      | 侧面沉孔      |
| 代码   | KFC · KTC | QFC · QTC | ZFC · ZTC |
| 技术说明 |           |           |           |

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