

### FAG 30206-A参数

|                 |                       |                |       |             |             |
|-----------------|-----------------------|----------------|-------|-------------|-------------|
| 尺寸              | d                     | 30             | mm    | -           |             |
|                 | D                     | 62             | mm    | -           |             |
|                 | T                     | 17.25          | mm    | -           |             |
|                 | a                     | 14             | mm    | -           |             |
|                 | B                     | 16             | mm    | -           |             |
|                 | C                     | 14             | mm    | -           |             |
|                 | C <sub>a min</sub>    | 2              | mm    | -           |             |
|                 | C <sub>b min</sub>    | 3              | mm    | -           |             |
|                 | D <sub>a max</sub>    | 56             | mm    | -           |             |
|                 | D <sub>a min</sub>    | 53             | mm    | -           |             |
|                 | D <sub>b min</sub>    | 57             | mm    | -           |             |
|                 | d <sub>1</sub>        | 45.6           | mm    | -           |             |
|                 | d <sub>a max</sub>    | 37             | mm    | -           |             |
|                 | d <sub>b min</sub>    | 36             | mm    | -           |             |
|                 | r <sub>1, 2 min</sub> | 1              | mm    | -           |             |
|                 | r <sub>3, 4 min</sub> | 1              | mm    | -           |             |
|                 | r <sub>a max</sub>    | 1              | mm    | -           |             |
|                 | r <sub>b max</sub>    | 1              | mm    | -           |             |
|                 | 重量                    | m              | 237   | g           | 质量          |
|                 | 基本额定载荷                | C <sub>r</sub> | 43500 | N           | 基本额定动载荷, 径向 |
| C <sub>0r</sub> |                       | 48000          | N     | 基本额定静载荷, 径向 |             |
| 计算系数            | e                     | 0.37           |       | -           |             |
|                 | Y                     | 1.6            |       | -           |             |
|                 | Y <sub>0</sub>        | 0.88           |       | -           |             |
| 疲劳极限载荷          | C <sub>ur</sub>       | 5500           | N     | 疲劳极限载荷, 径向  |             |
| 极限转速            | n <sub>G</sub>        | 12400          | r/min | 极限转速        |             |
| 参考转速            | n <sub>B</sub>        | 7400           | r/min | 参考速度        |             |

FAG 30206-A图片

