

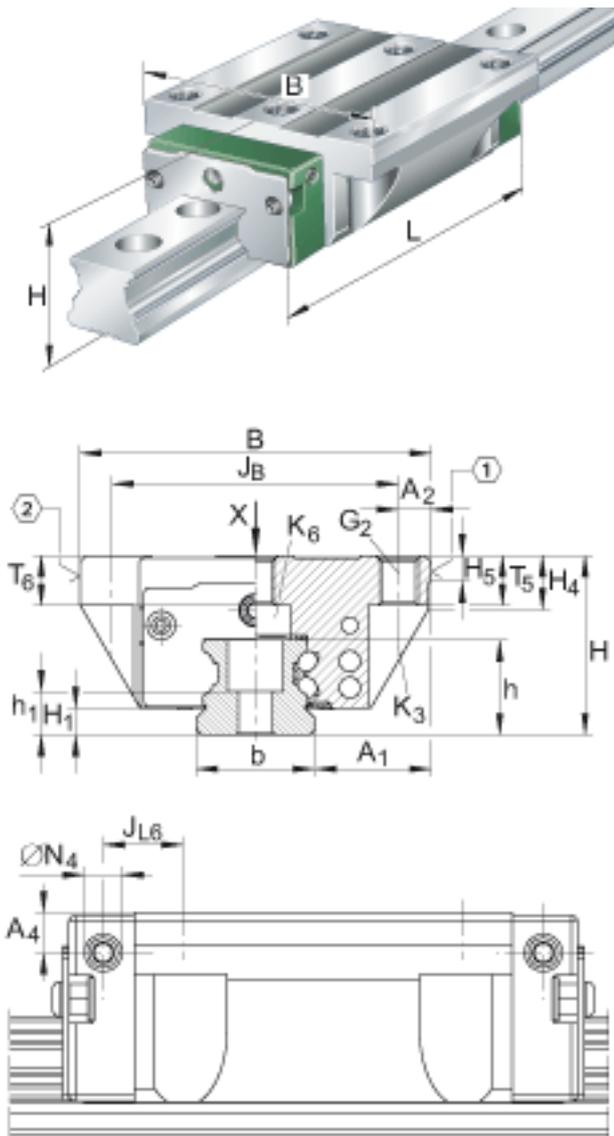
INA KWVE35-B-N参数

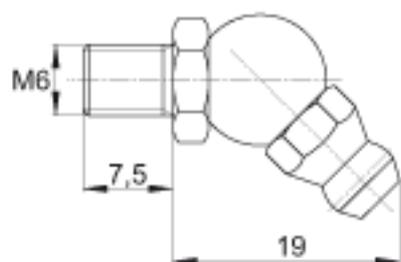
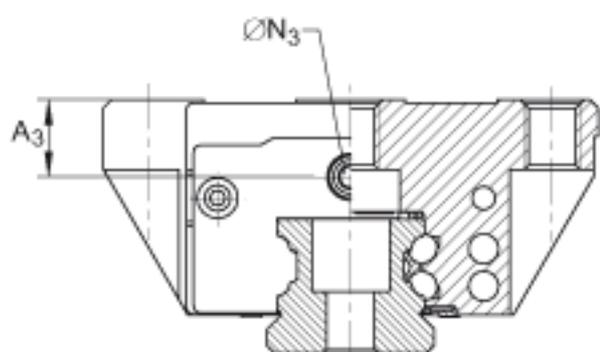
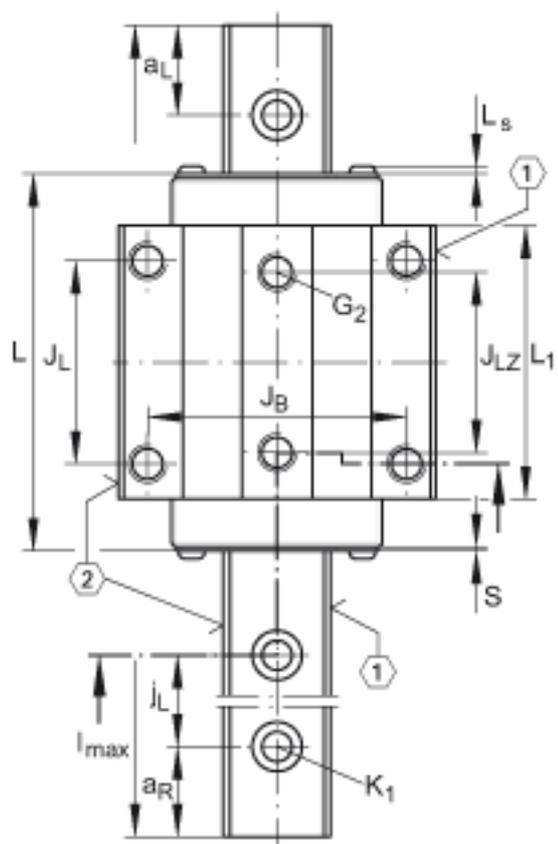
|    |                    |      |    |   |
|----|--------------------|------|----|---|
| 尺寸 | H                  | 44   | mm | -   |
|    | B                  | 100  | mm | -   |
|    | L                  | 112  | mm | -   |
| 说明 | 1)                 |      |    | 定位面   |
|    | 2)                 |      |    | 标记  |
|    | 3)                 |      |    | 根据 DIN 71 412-B M6 标准, 带锥头的润滑嘴被松散提供   |
| 尺寸 | A <sub>1</sub>     | 33   | mm | -   |
|    | A <sub>2</sub>     | 9    | mm | -   |
|    | A <sub>3</sub>     | 8.3  | mm | -   |
|    | A <sub>4</sub>     | 7    | mm | -   |
|    | a <sub>L max</sub> | 71   | mm | a L 和 a R 取决于导轨的长度 l max  |
|    | a <sub>L min</sub> | 20   | mm | a L 和 a R 取决于导轨的长度 l max  |
|    | a <sub>R max</sub> | 71   | mm | a L 和 a R 取决于导轨的长度 l max  |
|    | a <sub>R min</sub> | 20   | mm | a L 和 a R 取决于导轨的长度 l max  |
|    | b                  | 34   | mm | 公差: -0,005 / -0,03  |
| 说明 | G <sub>2</sub>     | M10  |    | 根据 DIN ISO 4762-12.9的螺钉 最大锁紧力矩 (Nm): M5 = 5,8 M6 = 10 M8 = 24 M10 = 41 M12 = 83 M14 = 140 如有可能, 应有螺钉防松措施。 |
| 尺寸 | H <sub>1</sub>     | 6.7  | mm | -   |
|    | H <sub>4</sub>     | 10.3 | mm | -   |
|    | H <sub>5</sub>     | 6.75 | mm | -   |
|    | h                  | 27   | mm | -   |
|    | h <sub>1</sub>     | 15   | mm | -   |

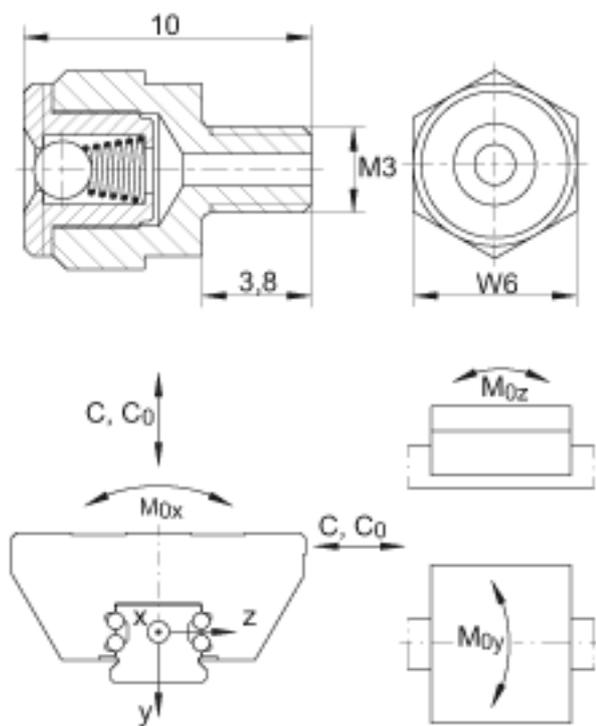
|    |                  |      |    |  |
|----|------------------|------|----|--|
|    | J <sub>B</sub>   | 82   | mm | -  |
|    | J <sub>L</sub>   | 62   | mm | -  |
|    | J <sub>L6</sub>  | 16   | mm | -  |
|    | J <sub>LZ</sub>  | 52   | mm | -  |
|    | j <sub>L</sub>   | 80   | mm | -  |
| 说明 | K <sub>1</sub>   | M8   |    | <p>根据 DIN ISO 4762-12.9的螺钉 最大锁紧力矩 (Nm) : M3 = 2,5 M4 = 5 M5 = 10 M6 = 17 M8 = 41 M10 = 83 M12 = 140 M14 = 220 M16 = 340 如有可能, 应有螺钉防松措施。</p> <p>根据 DIN ISO 4762-12.9的螺钉 最大锁紧力矩 (Nm) : M3 = 2,5 M4 = 5 M5 = 10 M6 = 17 M8 = 41 M10 = 83 M12 = 140 M14 = 220 M16 = 340 如有可能, 应有螺钉防松措施。</p> <p>根据 DIN 7984-8.8 标准的螺钉 最大锁紧力矩 (Nm) : M4 = 2 M5 = 4 M6 = 8 M8 = 12 M10 = 35 如有可能, 应有螺钉防松措施。</p> |
|    | K <sub>3</sub>   | M8   |    |  |
|    | K <sub>6</sub>   | M8   |    |  |
| 尺寸 | L <sub>1</sub>   | 80   | mm | -  |
|    | L <sub>S</sub>   | 1.65 | mm | -  |
|    | l <sub>max</sub> | 2960 | mm | 单根导轨的最大长度; 更长的导轨可以分成几段供货, 并且相应地标注。根据合同约定, 单根导轨最大长度可达到6米。   |
|    | N <sub>3</sub>   | 5.5  | mm | 最大允许的润滑连接螺纹深度: 7 mm  |
|    | N <sub>4</sub>   | 5.5  | mm | 最大允许的润滑连接螺纹深度: 7 mm  |
|    | S                | 0.8  | mm | -  |
|    | T <sub>5</sub>   | 13   | mm | -  |

|        |          |       |      |                                       |
|--------|----------|-------|------|---------------------------------------|
|        | $T_6$    | 8.3   | mm   | -                                     |
|        | $W_6$    | 6     | mm   | 距平面侧的宽度                               |
| 重量     | $m_W$    | 1560  | g    | 滑块的质量                                 |
|        | $m_S$    | 5.7   | kg/m | 导轨的质量                                 |
| 说明     |          |       |      | 根据 DIN 636, 基本额定载荷的计算, 基本额定动载荷基于实践经验。 |
| 基本额定载荷 | $C$      | 38000 | N    | 基本额定动载荷                               |
|        | $C_0$    | 72000 | N    | 基本额定静载荷                               |
| 额定静扭矩  | $M_{0x}$ | 1465  | Nm   | 绕 X 轴的额定静扭矩                           |
|        | $M_{0y}$ | 1020  | Nm   | 绕 Y 轴的额定静扭矩                           |
|        | $M_{0z}$ | 1020  | Nm   | 绕 Z 轴的额定静扭矩                           |

INA KWVE35-B-N图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/b16842fa.html>