

单出件精度表(互换型)

| 型号                 | 项目                       | 精度等级                                    |         |       |
|--------------------|--------------------------|---|---------|-------|
|                    |                          | 普通级<br>N                                | 高级<br>H |       |
| 7<br>9<br>12<br>15 | 高度H的尺寸容许误差               | ±0.04                                   | ±0.02   |       |
|                    | 宽度W <sub>2</sub> 的尺寸容许误差 | ±0.04                                   | ±0.025  |       |
|                    | 单支<br>成对                 | 高度H的相互差(ΔH)                             | 0.03    | 0.015 |
|                    |                          | 宽度W <sub>2</sub> 的相互差(ΔW <sub>2</sub> ) | 0.03    | 0.02  |
|                    | 复数支成对高度H的相互差(ΔH)         | 0.07                                    | 0.04    |       |
|                    | 滑块C面对于导轨A面的行走平行度         | ΔC (如表4)                                |         |       |
|                    | 滑块D面对于导轨B面的行走平行度         | ΔD (如表4)                                |         |       |

注: 单出互换定义: 单支导轨上之滑块互换, 不涵盖多轨多块之互换。

## 预压等级

| 系列别    | 预压等级       |               |            |
|--------|------------|---------------|------------|
|        | 普通间隙 (FZ)  | 轻预压 (FC)      | 中预压 (F0)   |
| MSC7   | 精密间隙4~10μm | 精密间隙2μm~0.01C | 0.01~0.02C |
| MSC9   |            |               |            |
| MSC12  |            |               |            |
| MSC15  |            |               |            |
| MSC7L  | 精密间隙4~10μm | 精密间隙2μm~0.01C | 0.01~0.02C |
| MSC9L  |            |               |            |
| MSC12L |            |               |            |
| MSC15L |            |               |            |
| MSD7   | 精密间隙4~10μm | 精密间隙2μm~0.01C | 0.01~0.02C |
| MSD9   |            |               |            |
| MSD12  |            |               |            |
| MSD15  |            |               |            |
| MSD7L  | 精密间隙4~10μm | 精密间隙2μm~0.01C | 0.01~0.02C |
| MSD9L  |            |               |            |
| MSD12L |            |               |            |
| MSD15L |            |               |            |

注: 其中C为基本额定动负荷, 请参阅规格表。