



表50 : LFWK-OH, MLFWK-OH, ULFWK-OH, UMLFWK-OHシリーズ寸法表

| スタンダード型防錆型 | ウルトラシリーズ標準型防錆型 | 主要寸法 (mm) |                 |     |     |                |     |    |                |                |                | 玉列数 | リニアベアリング型番           | 質量 (kg) | 基本定格荷重 |        | 動許容モーメント M (N・m) |
|------------|----------------|-----------|-----------------|-----|-----|----------------|-----|----|----------------|----------------|----------------|-----|----------------------|---------|--------|--------|------------------|
|            |                | d         | D <sub>h6</sub> | L   | l   | D <sub>f</sub> | K   | t  | D <sub>p</sub> | S <sub>1</sub> | S <sub>2</sub> |     |                      |         | C (N)  | Co (N) |                  |
| LFWK16-OH  | ULFWK16-OH     | 16        | 42              | 88  | 44  | 72             | 58  | 9  | 58             | M8             | M6             | 5   | L16-U×2<br>ML16-U×2  | 0.38    | 1248   | 1300   | 16.8             |
| MLFWK16-OH | UMLFWK16-OH    | 16        | 42              | 88  | 44  | 72             | 58  | 9  | 58             | M8             | M6             | 5   | L16-U×2<br>ML16-U×2  | 0.38    | 1248   | 1300   | 16.8             |
| LFWK20-OH  | ULFWK20-OH     | 20        | 48              | 98  | 49  | 78             | 62  | 10 | 64             | M8             | M6             | 5   | L20-U×2<br>ML20-U×2  | 0.51    | 2083   | 2020   | 32.4             |
| MLFWK20-OH | UMLFWK20-OH    | 20        | 48              | 98  | 49  | 78             | 62  | 10 | 64             | M8             | M6             | 5   | L20-U×2<br>ML20-U×2  | 0.51    | 2083   | 2020   | 32.4             |
| LFWK25-OH  | ULFWK25-OH     | 25        | 58              | 134 | 67  | 90             | 72  | 11 | 76             | M8             | M6             | 6   | L25B-U×2<br>ML25-U×2 | 1.02    | 3517   | 3570   | 66.9             |
| MLFWK25-OH | UMLFWK25-OH    | 25        | 58              | 134 | 67  | 90             | 72  | 11 | 76             | M8             | M6             | 6   | L25B-U×2<br>ML25-U×2 | 1.02    | 3517   | 3570   | 66.9             |
| LFWK30-OH  | ULFWK30-OH     | 30        | 65              | 144 | 72  | 104            | 84  | 12 | 86             | M10            | M8             | 6   | L30-U×2<br>ML30-U×2  | 1.44    | 5273   | 5010   | 108.6            |
| MLFWK30-OH | UMLFWK30-OH    | 30        | 65              | 144 | 72  | 104            | 84  | 12 | 86             | M10            | M8             | 6   | L30-U×2<br>ML30-U×2  | 1.44    | 5273   | 5010   | 108.6            |
| LFWK35-OH  | ULFWK35-OH     | 35        | 72              | 158 | 79  | 112            | 90  | 13 | 94             | M10            | M8             | 6   | L35-U×2<br>ML35-U×2  | 1.70    | 5722   | 6180   | 128.1            |
| MLFWK35-OH | UMLFWK35-OH    | 35        | 72              | 158 | 79  | 112            | 90  | 13 | 94             | M10            | M8             | 6   | L35-U×2<br>ML35-U×2  | 1.70    | 5722   | 6180   | 128.1            |
| LFWK40-OH  | ULFWK40-OH     | 40        | 84              | 178 | 89  | 124            | 100 | 14 | 106            | M10            | M8             | 6   | L40-U×2<br>ML40-U×2  | 2.75    | 7872   | 8070   | 211.0            |
| MLFWK40-OH | UMLFWK40-OH    | 40        | 84              | 178 | 89  | 124            | 100 | 14 | 106            | M10            | M8             | 6   | L40-U×2<br>ML40-U×2  | 2.75    | 7872   | 8070   | 211.0            |
| LFWK50-OH  | ULFWK50-OH     | 50        | 102             | 224 | 112 | 150            | 124 | 15 | 128            | M12            | M10            | 6   | L50-U×2<br>ML50-U×2  | 4.48    | 13442  | 12860  | 495.6            |
| MLFWK50-OH | UMLFWK50-OH    | 50        | 102             | 224 | 112 | 150            | 124 | 15 | 128            | M12            | M10            | 6   | L50-U×2<br>ML50-U×2  | 4.48    | 13442  | 12860  | 495.6            |
| LFWK60-OH  | ULFWK60-OH     | 60        | 120             | 244 | 122 | 170            | 140 | 15 | 146            | M12            | M10            | 6   | L60-U×2              | 6.40    | 16000  | 14540  | 646.5            |
| MLFWK60-OH | UMLFWK60-OH    | 60        | 120             | 244 | 122 | 170            | 140 | 15 | 146            | M12            | M10            | 6   | L60-U×2              | 6.40    | 16000  | 14540  | 646.5            |

\*ウルトラシリーズは、ハウジングにウルトラベアリングを組込んでいます。

呼び番号 U LFWK20-OH -G -4-M6×30

ウルトラ  
型番  
標準型  
M-防錆型

グリス  
無記号 グリスなし  
G 標準グリス  
CG クリーングリス  
VG 真空グリス  
HG 高温グリス  
FG 食品グリス  
※グリスの性状P40参照

ボルト本数・ボルトサイズ  
六角穴付ボルト  
(三価クロメート)  
セット納入

推奨六角穴付ボルト

| 軸径 (d) | 六角穴付ボルト 呼び径 | 長さ S <sub>2</sub> |
|--------|-------------|-------------------|
| 16~25  | M6          | 25, 30, 35        |
| 30~40  | M8          | 35, 40, 45        |
| 50~60  | M10         | 40, 45, 50        |

※上記以外の長さをご希望の場合は、別途お問い合わせ下さい。