



表46 : LFDK-OH, MLFDK-OH, ULFDK-OH, UMLFDK-OHシリーズ寸法表

| スタンダード | | ウルトラシリーズ | | 主要寸法 (mm) | | | | | | | | | | | | | | 玉質 | 基本定格荷重 | | 動許容モーメント | |
|-----------|------------|------------|-------------|-----------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----|----------------|----------------|----|----|----|----|----------------|---|----|----------|----|--------|-------|----------|---------|
| 標準型 | 防錆型 | 標準型 | 防錆型 | d | D | D ₂ | L | ℓ ₁ | ℓ ₂ | Df | K | Dp | t | D ₁ | T | M | n × φS | 列数 | 量 (kg) | C (N) | Co (N) | M (N・m) |
| LFDK6-OH | MLFDK6-OH | ULFDK6-OH | UMLFDK6-OH | 6 | 12 | 12 | 35 | 12.5 | 5 | 28 | 22 | 20 | 5 | 11.4 | 2 | M3 | 4 × φ1.0 | 4 | 0.022 | 354 | 310 | 1.5 |
| LFDK8-OH | MLFDK8-OH | ULFDK8-OH | UMLFDK8-OH | 8 | 15 | 15 | 45 | 17.5 | 5 | 32 | 25 | 24 | 5 | 14.4 | 2 | M3 | 4 × φ1.2 | 4 | 0.04 | 419 | 450 | 2.0 |
| LFDK10-OH | MLFDK10-OH | ULFDK10-OH | UMLFDK10-OH | 10 | 19 | 19 | 55 | 21.5 | 6 | 39 | 30 | 29 | 6 | 18.4 | 2 | M4 | 4 × φ1.5 | 4 | 0.07 | 865 | 850 | 6.5 |
| LFDK12-OH | MLFDK12-OH | ULFDK12-OH | UMLFDK12-OH | 12 | 21 ⁰ _{-0.009} | 21 ⁰ _{-0.021} | 57 | 21.5 | 7 | 42 | 32 | 32 | 6 | 20.4 | 2 | M4 | 4 × φ1.5 | 4 | 0.10 | 892 | 860 | 7.1 |
| LFDK13-OH | MLFDK13-OH | ULFDK13-OH | UMLFDK13-OH | 13 | 23 | 23 | 60 | 23 | 7 | 43 | 34 | 33 | 6 | 22.4 | 2 | M4 | 4 × φ1.5 | 4 | 0.11 | 902 | 870 | 7.6 |
| LFDK16-OH | MLFDK16-OH | ULFDK16-OH | UMLFDK16-OH | 16 | 28 | 28 | 68 | 26 | 8 | 48 | 37 | 38 | 6 | 27 | 3 | M4 | 5 × φ1.5 | 5 | 0.17 | 1248 | 1300 | 11.3 |
| LFDK20-OH | MLFDK20-OH | ULFDK20-OH | UMLFDK20-OH | 20 | 32 | 32 | 80 | 30 | 10 | 54 | 42 | 43 | 8 | 31 | 3 | M5 | 5 × φ2 | 5 | 0.23 | 2083 | 2020 | 23.8 |
| LFDK25-OH | MLFDK25-OH | ULFDK25-OH | UMLFDK25-OH | 25 | 40 ⁰ _{-0.010} | 40 ⁰ _{-0.025} | 112 | 42 | 14 | 62 | 50 | 51 | 8 | 39 | 3 | M5 | 6 × φ2 | 6 | 0.46 | 3517 | 3570 | 51.4 |
| LFDK30-OH | MLFDK30-OH | ULFDK30-OH | UMLFDK30-OH | 30 | 45 | 45 | 122 | 46 | 15 | 74 | 58 | 60 | 10 | 44 | 3 | M6 | 6 × φ2 | 6 | 0.61 | 5273 | 5010 | 85.6 |
| LFDK35-OH | MLFDK35-OH | ULFDK35-OH | UMLFDK35-OH | 35 | 52 ⁰ _{-0.012} | 52 ⁰ _{-0.030} | 134 | 50 | 17 | 82 | 64 | 67 | 10 | 50.5 | 4 | M6 | 6 × φ2 | 6 | 0.86 | 5722 | 6180 | 102.5 |
| LFDK40-OH | MLFDK40-OH | ULFDK40-OH | UMLFDK40-OH | 40 | 60 | 60 | 153 | 56.5 | 20 | 96 | 75 | 78 | 13 | 58.5 | 4 | M8 | 6 × φ2.5 | 6 | 1.80 | 7872 | 8070 | 171.4 |

呼び番号 U LFDK20-OH -G -4-M5×20

ウルトラ
型番
標準型
M-防錆型

グリース
無記号 グリースなし
G 標準グリース
CG クリーングリース
VG 真空グリース
HG 高温グリース
FG 食品グリース
※グリースの性状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 |
|--------|-------------|------------|
| 6.8 | M3 | 10, 12, 16 |
| 10~16 | M4 | 12, 16, 20 |
| 20, 25 | M5 | 16, 20, 25 |
| 30, 35 | M6 | 20, 25, 30 |
| 40 | M8 | 25, 30, 35 |

※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。