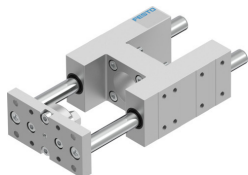


# ガイドユニット EAGF-V2-KF-50-

製品番号: 3038094

FESTO



## データシート

| 特徴                   | 値                |
|----------------------|------------------|
| サイズ                  | 50               |
| ストローク                | 1 mm...500 mm    |
| バックラッシュ              | 0 µm             |
| 取付位置                 | 任意               |
| ガイド                  | 再循環ボールベアリングガイド   |
| 構造                   | ガイド              |
| 耐食性クラス KBK           | 0 - 耐腐食性なし       |
| LABS 認証              | VDMA24364-B2-L   |
| 周囲温度                 | -20 °C...80 °C   |
| 最大力 $F_y$            | 1260 N           |
| 最大力 $F_y$ 静的         | 1600 N           |
| 許容力 $F_z$            | 1260 N           |
| 最大力 $F_z$ 静的         | 1600 N           |
| 最大トルク $M_x$          | 65 Nm            |
| 最大静的トルク $M_x$        | 83 Nm            |
| 許容トルク $M_y$          | 70 Nm            |
| 最大トルク $M_y$ 静的       | 89 Nm            |
| 最大トルク $M_z$          | 70 Nm            |
| 許容トルク $M_z$ (静的)     | 89 Nm            |
| 変位力                  | 15 N             |
| 0mmストローク時の移動負荷       | 2015 g           |
| 0mmストローク時の基本重量       | 4059 g           |
| ストローク 10mmあたりの加算質量   | 49 g             |
| ストローク 10mmあたりの加算質量   | 49 g             |
| 0mmストローク時の移動負荷の重心    | 46 mm            |
| ストローク0mmごとの移動負荷の追加重心 | 4.3 mm           |
| 取付方法                 | 雌ねじ付             |
| マテリアルに関する注意事項        | RoHS準拠           |
| ガイドエレメント材質           | 焼戻し鋼             |
| 材質 ハウジング             | 鍛造アルミ合金<br>アルマイト |

| 特徴        | 値 |
|-----------|---|
| ヨークプレート材質 | 鋼 |