

# 2406KL (60<sup>□</sup> x 15<sup>L</sup>)

eMINEBEA.COM



## NMB-MAT

### 一般仕様 General Specifications

- ◇ モーター保護 : 自動復帰方法、逆接続防止
- ◇ 絶縁抵抗 : DC500V メガにて 10M Ω 以上
- ◇ 絶縁耐圧 : AC700V 1s
- ◇ 許容環境温度範囲 : -10℃ ~ +60℃ (Operating)  
-40℃ ~ +60℃ (Storage)  
実用上さしつかえない状態で結露無きこと
- ◇ Motor Protection : Automatic Restoration/Reverse Connection Prevention
- ◇ Insulation Resistance : 10M Ω or over with a DC500V Megger
- ◇ Dielectric Withstand Voltage : AC700V 1s
- ◇ Allowable Ambient Temperature Range :  
-10℃ ~ +60℃ (Operating)  
-40℃ ~ +60℃ (Storage)  
No such condensation as hinders practical use

### 期待できる寿命

Expected Life

### (管理番号)

(Product No.)

※故障率 10%

25℃ 70,000 時間

25℃ 60,000 時間

(L00)

(T00)

※ Failure rate 10%

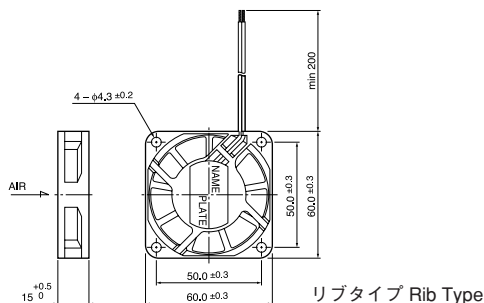
25℃ 70,000 hours

25℃ 60,000 hours

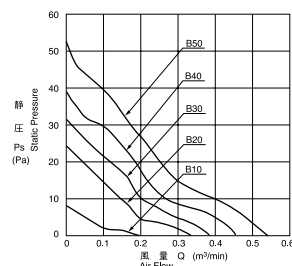
(L00)

(T00)

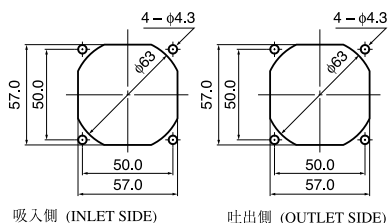
### 外観図 Outline



### 特性曲線 Characteristic Curves



### 取付穴参考寸法 Panel Out-cuts



### 材質 Material

ケーシング : プラスチック(ブラック)  
インペラー : プラスチック(ブラック)  
軸受 : ボールベアリング  
リード線 : UL1007 AWG26 +: 赤 -: 黒

Casing : Plastic (Black) 94V-0  
Impeller : Plastic (Black) 94V-0  
Bearing : Ball Bearing  
Lead Wire : UL1007 AWG26 +: Red, -: Black

### 仕様 Specifications

| 型式<br>Model     | 管理番号<br>Product No. | 定格電圧<br>Rating Voltage<br>(V) | 使用電圧範囲<br>Operating Voltage<br>(V) | 定格電流<br>Current<br>(A) <sup>*1</sup> | 定格入力<br>Input Power<br>(W) <sup>*1</sup> | 定格回転速度<br>Speed<br>(min <sup>-1</sup> ) <sup>*1</sup> | 最大風量<br>Max. Air Flow<br>(m³/min) <sup>*1</sup> | 最大静圧<br>Max. Static Pressure<br>(Pa) <sup>*1</sup> | 騒音<br>Noise<br>(dB) <sup>*1</sup> | 質量<br>Mass<br>(g) |
|-----------------|---------------------|-------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------|
| 2406KL-04W-B10- | X00                 | 12                            | 7 ~ 13.8                           | 0.04                                 | 0.48                                     | 1800                                                  | 0.19                                            | 8.5                                                | 19                                | 45                |
| 2406KL-04W-B20- | X00                 |                               | 6 ~ 13.8                           | 0.07                                 | 0.84                                     | 3100                                                  | 0.33                                            | 23.4                                               | 25                                |                   |
| 2406KL-04W-B30- | X00                 |                               |                                    | 0.09                                 | 1.08                                     | 3600                                                  | 0.40                                            | 31.3                                               | 28                                |                   |
| 2406KL-04W-B40- | X00                 |                               |                                    | 0.13                                 | 1.56                                     | 4100                                                  | 0.45                                            | 39.7                                               | 31                                |                   |
| 2406KL-04W-B50- | X00                 |                               |                                    | 0.16                                 | 1.92                                     | 4600                                                  | 0.52                                            | 51.2                                               | 34                                |                   |
| 2406KL-05W-B10- | X00                 | 24                            | 18.5 ~ 27.6                        | 0.04                                 | 0.96                                     | 1800                                                  | 0.19                                            | 8.5                                                | 19                                | 45                |
| 2406KL-05W-B20- | X00                 |                               | 12 ~ 27.6                          | 0.06                                 | 1.44                                     | 3100                                                  | 0.33                                            | 23.4                                               | 25                                |                   |
| 2406KL-05W-B30- | X00                 |                               |                                    | 0.06                                 | 1.44                                     | 3600                                                  | 0.40                                            | 31.3                                               | 28                                |                   |
| 2406KL-05W-B40- | X00                 |                               |                                    | 0.07                                 | 1.68                                     | 4100                                                  | 0.45                                            | 39.7                                               | 31                                |                   |
| 2406KL-05W-B50- | X00                 |                               | 10 ~ 27.6                          | 0.10                                 | 2.40                                     | 4600                                                  | 0.52                                            | 51.2                                               | 34                                |                   |

回転方向 : ラベルから見て時計方向  
風吹き出し方向 : ラベル側

Rotation: Clockwise as seen from the label.  
Airflow Outlet: Label side

\*1: Average Values in Free Air

2406KL-04W-B80 品については、お問い合わせ下さい。

Copyright Minebea Co.,Ltd.