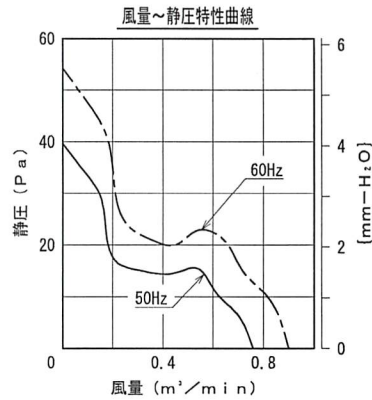
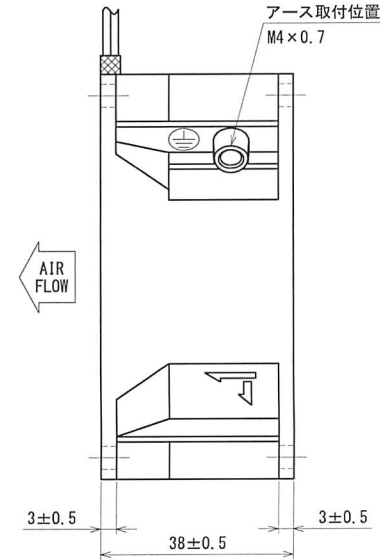
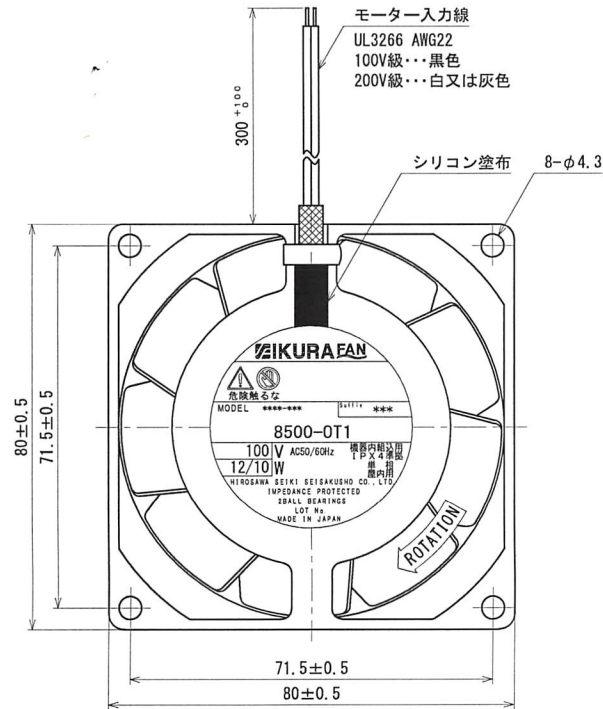


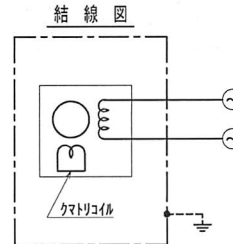
NP-400800



- ・ モーター形式 : 単相タクトリコイル誘導電動機 (2極)
- ・ 材質・塗装色 : アルミダイカスト・黒塗装 (フレーム) , 金属製・黒塗装 (羽根)
- ・ 絶縁階級 : E種
- ・ 軸受 : ボールベアリング
- ・ 周囲条件 : -10℃～+70℃/RH35～85% (結露無き事)
- ・ 保存条件 : -30℃～+80℃/RH20～85% (結露無き事)
- ・ 環境対策 : オイルミスト対策型 (通電部のみ、IEC529 1PX4 準拠)
- ・ 使用電圧範囲 : 電圧変動を含み±10%以内、連続運転: 定格電圧以下
- ・ 保護方式 : インバータンスプロテクト  
(電源ライン上にヒューズやブレーカの設置を推奨)
- ・ 騒音測定 : 機器表面(吸込口中心線上)より1.5mの所で測定
- ・ 風量～静圧特性 : ダブルチャンバー方式風量測定装置にて測定 (AMCA210-85)
- ・ 絶縁耐圧 : AC1500V/1分間印加、又は1800V/1秒間印加にて異常なし (50Hz、漏洩電流0.5mA以下、常温、常湿)
- ・ 絶縁抵抗 : DC500Vメガーにて100MΩ以上 (常温、常湿)



参考用資料



ファンモーター特性

※ 下記値は、常温、常湿、定格電圧による値、( ) 内は参考値を示す。

| 型 式       | 定 格<br>電 圧 | 周波数 | 入 力 | 電 流       | 回転数  | 最大<br>風 量 | 最大<br>静 圧     | 騒 音 | 総質量  |
|-----------|------------|-----|-----|-----------|------|-----------|---------------|-----|------|
|           | V          |     |     | Hz        |      | W         | A             |     |      |
| 8500-OT1  | 100        | 50  | 12  | 0.17/0.15 | 2650 | 0.75      | 39.2<br>{4.0} | 37  | 0.42 |
| 8500B-OT1 | 115        |     |     | 0.14/0.12 |      |           |               |     |      |
| 8500N-OT1 | 120        |     |     | 0.13/0.11 |      |           |               |     |      |
| 8550-OT1  | 200        | /   | /   | 0.09/0.08 | /    | /         | /             | /   |      |
| 8550M-OT1 | 220        | 60  | 10  | 0.08/0.07 | 3200 | 0.90      | 53.9<br>{5.5} | 40  |      |
| 8550K-OT1 | 230        |     |     | 0.08/0.07 |      |           |               |     |      |
| -         | -          |     |     | -         |      |           |               |     |      |

アースネジ式

|                                                                                     |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 100V級                                                                               | 添付 |
| 200V級                                                                               |    |
| ④ ナベWセムスM4×0.7×8L<br>(ネジ, 平ワッシャー, スプリングワッシャー)・・・1ヶ<br>平ワッシャーM4用・・・・・・・・・・・・・・・・・・1ヶ |    |

|     |            |                     |     |     |    |  |    |                     |
|-----|------------|---------------------|-----|-----|----|--|----|---------------------|
|     |            |                     |     |     |    |  | 型式 | 8500-OT1 シリーズ*      |
| C   | 2016.03.09 | 08886:最新書式に更新       | 松川  | 矢澤  | 榎戸 |  | 図番 | TB-101196C          |
| B   | 2014.11.27 | 08280:社名変更及び最新書式に更新 | 松川  | 白田  | 高橋 |  |    |                     |
| A   | 1999.10.27 | 02189:新規作成          | 田部田 | 田部田 | 堀田 |  |    |                     |
| 訂 行 | 日 付        | 変 更 記 事             | 承認  | 審査  | 担当 |  |    | 株式会社広澤精機製作所 モーター事業部 |