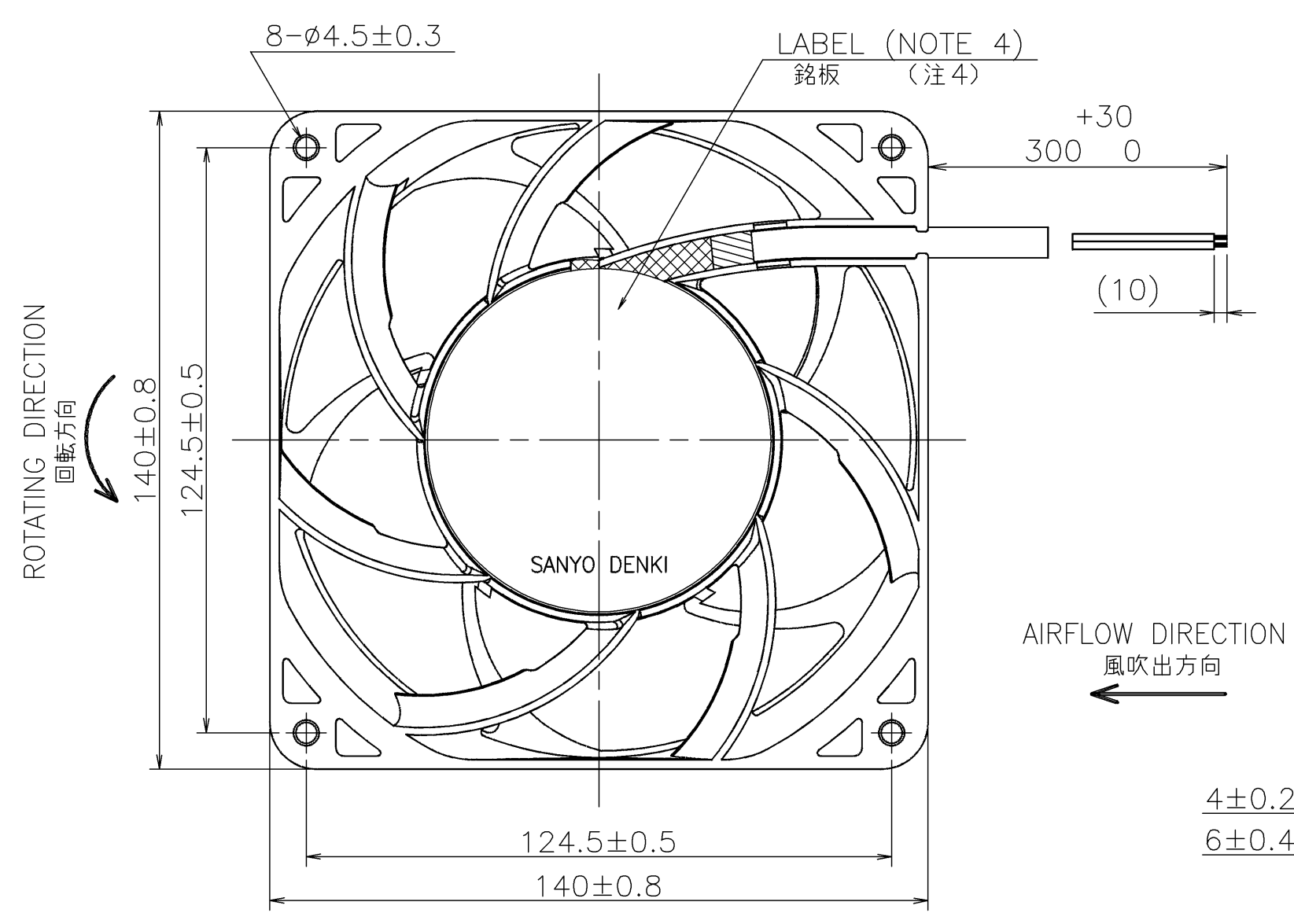
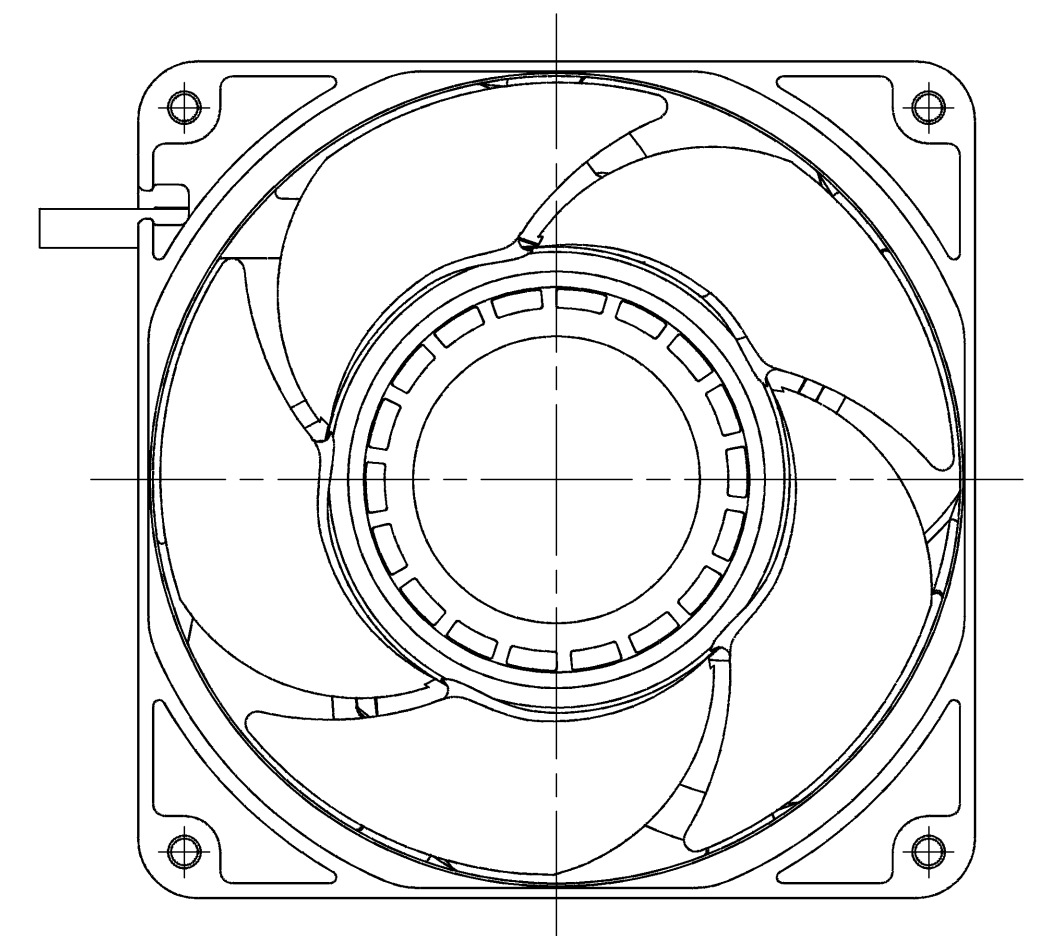




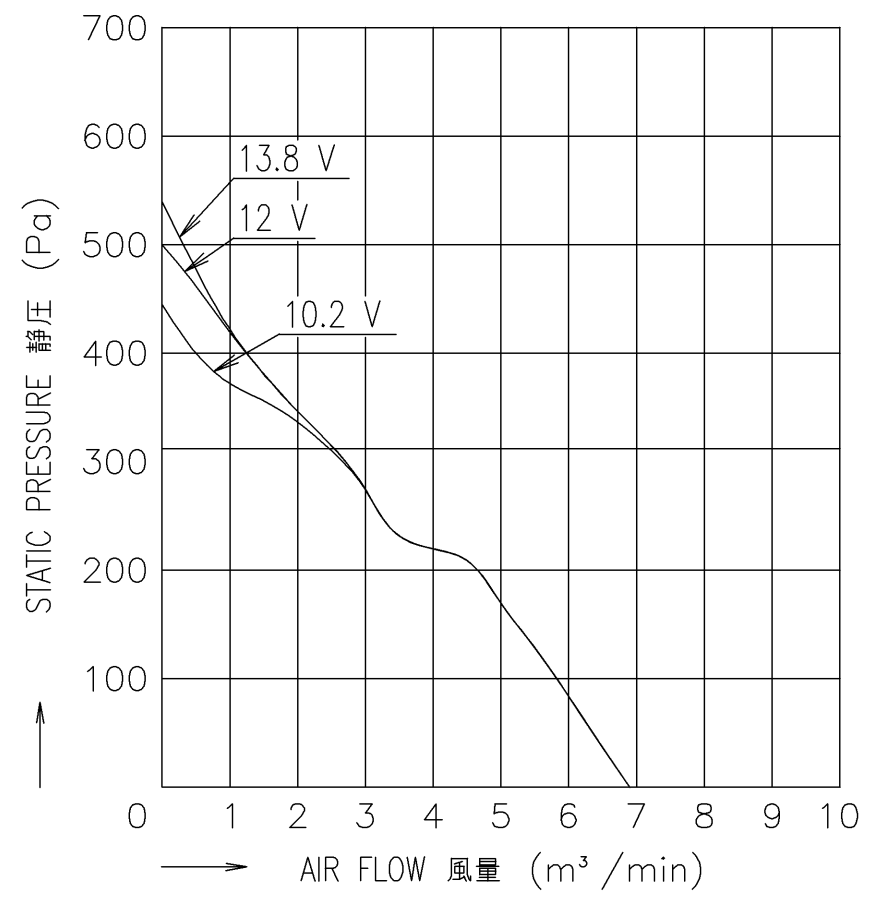
LEAD WIRE  
リード線  
UL3266 AWG20  
⊕ RED 赤  
⊖ BLACK 黒



|                                 |                                                                                            |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| RATED VOLTAGE<br>定格電圧           | 12 V DC                                                                                    |
| OPERATING VOLTAGE<br>使用電圧範囲     | RATED VOLTAGE ±15% (10.2 V DC ~ 13.8 V DC)<br>定格電圧                                         |
| RATED CURRENT<br>定格電流           | 2.61 A AT 12 V DC<br>(DC12 Vにて)                                                            |
| RATED SPEED<br>定格回転速度           | 5700 ± 570 min <sup>-1</sup> AT 12 V DC<br>(DC12 Vにて)                                      |
| INSULATION RESISTANCE<br>絶縁抵抗   | 10 MΩ MIN. AT 500 V DC (NOTE2)<br>DC500 Vメガーにて10 MΩ以上 (注2)                                 |
| DIELECTRIC STRENGTH<br>絶縁耐圧     | 1 MINUTE AT 500 V AC, 50/60 Hz (NOTE2)<br>AC50/60 Hz, 500 Vにて1分間耐えること (注2)                 |
| OPERATING TEMPERATURE<br>使用温度範囲 | - 20 °C ~ + 70 °C                                                                          |
| SOUND PRESSURE LEVEL<br>音圧レベル   | 61 dB(A) (NOMINAL) (NOTE1)<br>(中心値) (注1)                                                   |
| MASS<br>質量                      | APPROX. 930 g<br>約                                                                         |
| MATERIAL<br>材質                  | FRAME:ALUMINUM WITH BLACK PAINTING, IMPELLER : PLASTICS<br>フレーム:アルミダイカスト 黒塗装, 羽根 :樹脂成形品    |
| BEARING SYSTEM<br>軸受            | 2 BALL BEARINGS<br>ボールベアリング                                                                |
| LIFE EXPECTANCY<br>期待寿命         | 100,000 HOURS (SURVIVAL RATE 90 % AT 60 °C, RATED VOLTAGE)<br>時間 (残存率 90 %, 60 °C, 定格電圧にて) |
| IP CODE<br>IP コード               | IP68 (IEC 60529:2001)                                                                      |

- NOTE:  
注
1. MEASURED AT 1 m DISTANCE FROM THE AIR INLET.  
ファン吸込側より1 mにて測定する。
  2. MEASURED BETWEEN THE LEAD WIRES AND THE FRAME.  
リード線導体部とフレームとの間。
  3. MOTOR IS PROTECTED FROM DAMAGE OF LOCKED ROTOR CONDITION AT THE OPERATING VOLTAGE.  
ファン拘束時焼損の恐れはない。
  4. PRINT PRODUCT NAME, MODEL No., MANUFACTURER, AND MANUFACTURED DATE ETC.  
品名, 型名, 製造会社名 及び 製造年月日等を表示する。
  5. ALL VALUES OF EACH CHARACTERISTICS ARE AT ROOM TEMPERATURE AND NORMAL HUMIDITY.  
諸特性は常温、常湿での値です。
  6. ALL ELECTRICAL PARTS IN THIS FAN MOTOR HAVE BEEN COATED WITH A LAYER OF RESIN.  
本ファンモータは、活電部に樹脂コーティングを施しています。

PERFORMANCE CURVES  
風量－静圧特性例



|                                   |                |         |                                                                                       |                                        |                               |
|-----------------------------------|----------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|
|                                   |                |         |  | 承認 APPROVED BY<br>H.OHSAWA<br>18-04-17 | 12 V A SPEED<br>ASスピード        |
|                                   |                |         | 単位 UNIT                                                                               | 審査 CHECKED BY<br>K.UENO<br>18-04-17    | 名称 TITLE<br>San Ace 140W(9WL) |
|                                   |                |         | m m                                                                                   | 記号 DESIGNED BY<br>WASHITA<br>18-04-16  | サンエース140W 9WLタイプ              |
| A                                 | 新規作成           | 岩下      | 18-04-16                                                                              | 図番 DWG NO.                             | REV.                          |
| 記号 REV.                           | 記事 DESCRIPTION | 日付 DATE |                                                                                       | 9WL1412A5002                           | A                             |
| 山洋電気株式会社<br>SANYO DENKI CO., LTD. |                |         |                                                                                       |                                        |                               |
| 9                                 | A2G-F1         | 10      | D12K,E0                                                                               | 01001756                               |                               |