

04028DA (H-Type Single Phase) 40[□]X28^L

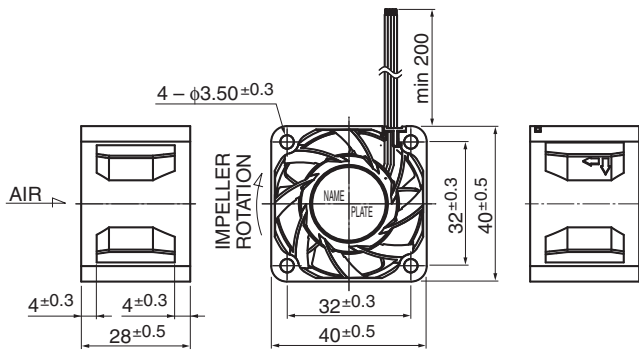
DC Axial Fan



■ 一般仕様 General Specifications

- モーター保護 : 自動復帰方式、逆接続防止
Motor Protection : Auto Restart / Polarity Protection
- 絶縁抵抗 : DC500V メガにて10MΩ以上
Insulation Resistance : 10MΩ or over with a DC500V Megger
- 絶縁耐圧 : AC700V 1s
Dielectric Withstand Voltage
- 許容環境温度範囲 : P, Q, R, S Class : -10°C ~ +70°C (Operating)
Allowable Ambient Temperature Range : -40°C ~ +70°C (Storage)
実用上さしつかえない状態で結露無きこと
non-condensing environment

■ 外観図 Outline



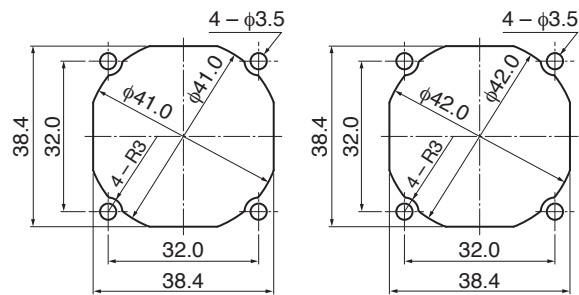
■ 期待できる寿命 Expected Life ※故障率 10% (L10 Life) ※ Failure Rate: 10% (L10 Life)

40°C 70,000 時間 (Hours)

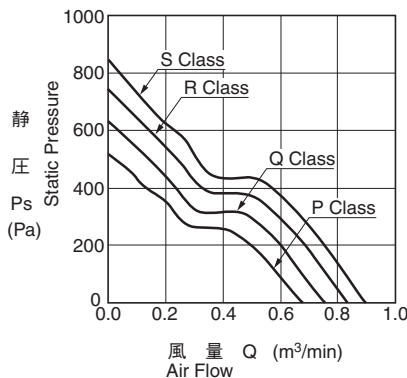
■ 取付穴参考図 Panel Out-cuts

吸入側 (Inlet Side)

吐出側 (Outlet Side)



■ 特性曲線 Characteristic Curves



■ 材質 Material

- ケーシング : プラスチック(ブラック) UL94V-0
- インペラー : プラスチック(ブラック) UL94V-0
- 軸受 : ボールベアリング
- リード線 : UL10368 AWG26 +: 赤 -: 黒
- Casing : Plastic (Black) UL94V-0
- Impeller : Plastic (Black) UL94V-0
- Bearing : Ball Bearing
- Lead Wire : UL10368 AWG26 +: Red, -: Black

■ 仕様 Specifications

| 型式 Model | 管理番号 Product No. | 定格電圧 Rating Voltage (V) | 使用電圧範囲 Operating Voltage (V) | 定格電流 Current (A) ^{*1} | 定格入力 Input Power (W) ^{*1} | 定格回転速度 Speed (min ⁻¹) ^{*1} | 最大風量 Max. Air Flow (m ³ /min) ^{*1} (CFM) ^{*1} | 最大静圧 Max. Static Pressure (Pa) ^{*1} (In H ₂ O) ^{*1} | 騒音 Noise (dB) ^{*1} | 質量 Mass (g) |
|------------------|------------------|-------------------------|------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---|--|--|-----------------------------|-------------|
| 04028DA-12P-AAH- | 0 | 12 | 10.8 ~ 13.2 | 0.51 | 6.12 | 18000 | 0.68 24.0 | 518.0 2.08 | 58.0 | 49 |
| 04028DA-12Q-AAH- | 0 | | | 0.66 | 7.92 | 20000 | 0.76 26.8 | 630.0 2.52 | 60.0 | |
| 04028DA-12R-AAH- | 0 | | | 0.85 | 10.20 | 22000 | 0.84 29.7 | 745.0 2.99 | 62.0 | |
| 04028DA-12S-AAH- | 0 | | | 1.08 | 12.96 | 23500 | 0.89 31.4 | 840.0 3.37 | 64.0 | |

回転方向 : ラベルから見て時計方向
Rotation: Clockwise as seen from the label side
風吹き出し方向 : ラベル側
Airflow Outlet: Label side

*1: Average Values in Free Air