

# $\varnothing 200 \times 70$ mm厚

## San Ace 200 9GVタイプ



### 一般仕様

- ・材質…………… フレーム：アルミニウム，羽根：樹脂（難燃グレード UL 94V-1）
- ・期待寿命…………… 仕様表参照（L10：残存率90%，60℃，定格電圧，連続運転，フリーエア状態）
- ・モータ保護機能…………… 拘束時焼損保護機能，電源リード線逆接続保護機能 詳細はp. 547をご覧ください。
- ・絶縁耐圧…………… AC50/60 Hz 500 V 1分間（リード線導体部・フレーム間）
- ・絶縁抵抗…………… DC500 Vメガーにて10 M $\Omega$ 以上（リード線導体部・フレーム間）
- ・音圧レベル…………… ファン吸込側1 mにおける値
- ・保存温度範囲…………… -30 ~ +70℃（結露なきこと）
- ・ファン電源リード線…………… ⊕赤色 ⊖黒色 センサ 黄色 コントロール 茶色
- ・質量…………… 1800 g

ファンが停止した場合は，電流が遮断され15秒以上たってから電源を再投入してください。

### 仕様

下記の型番は，**PWMコントロール・パルスセンサ付**です。

| 型番                          | 定格電圧<br>[V] | 使用電圧範囲<br>[V] | PWMデューティ<br>サイクル <sup>※1</sup> [%] | 定格電流<br>[A] | 定格入力<br>[W] | 定格回転速度<br>[min <sup>-1</sup> ] | 最大風量<br>[m <sup>3</sup> /min] [CFM] | 最大静圧<br>[Pa] [inchH <sub>2</sub> O] | 音圧レベル<br>[dB (A)] | 使用温度範囲<br>[℃] | 期待寿命<br>[h]              |
|-----------------------------|-------------|---------------|------------------------------------|-------------|-------------|--------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|---------------|--------------------------|
| 9GV2048P0G201 <sup>※2</sup> | 48          | 36 ~ 72       | 100                                | 12.5        | 600         | 8000                           | 31.5 1112                           | 1400 5.62                           | 81                | -20 ~ +70     | 40000/60℃<br>(70000/40℃) |

※1 入力PWM周波数：1 kHz ※2 PWMデューティサイクル0%時の回転速度は0 min<sup>-1</sup>

オプションでセンサ仕様，コントロール仕様が選択できます。

すべての型番で選択できます。 センサなし

### 風量・静圧特性例／PWMデューティ・回転速度特性例

**9GV2048P0G201** PWMコントロール・パルスセンサ付

PWM デューティサイクル

使用電圧範囲

PWM デューティ・回転速度特性例

