



# 120×38 mm厚

San Ace 120 9SGタイプ 9SG1224H101は未取得

## 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 MΩ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 ⊖黒色または青色 センサ 黄色
- 質量…………… 400 g

## 仕様

下記の型番は，**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] | 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] |
|-------------|-------------|---------------|-------------|-------------|--------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|---------------|-------------|
| 9SG1212G101 | 12          | 10.2 ~ 13.8   | 4.0         | 48.0        | 6000                           | 7.35 260                            | 340 1.37                            | 64                | -20 ~ +70     | 40000/60℃   |
| 9SG1224G101 | 24          | 20.4 ~ 27.6   | 2.0         | 48.0        | 6000                           | 7.35 260                            | 340 1.37                            | 64                |               |             |
| 9SG1224H101 |             |               | 0.46        | 11.0        | 3400                           | 4.02 142                            | 126 0.51                            | 48                |               |             |
| 9SG1248G101 | 48          | 40.8 ~ 55.2   | 1.0         | 48.0        | 6000                           | 7.35 260                            | 340 1.37                            | 64                |               |             |

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

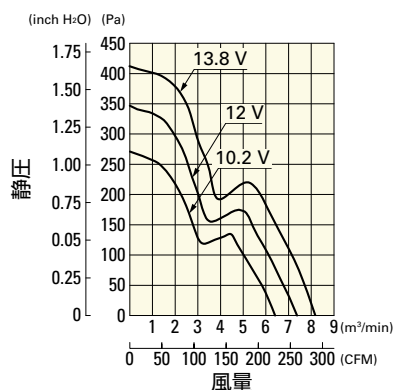
型番によって異なります。インデックス（p. 578）をご参照ください。 ロックセンサ PWMコントロール

▶ は短納期納品サービス対象型番です。サービス内容は p. 595 をご覧ください。オプション型番の短納期対象製品については，インデックスでご確認ください。

## 風量・静圧特性例

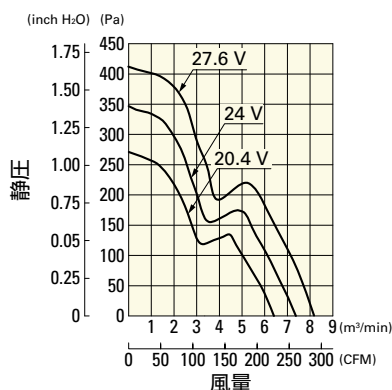
### 9SG1212G101 パルスセンサ付

使用電圧範囲



### 9SG1224G101 パルスセンサ付

使用電圧範囲



### 9SG1224H101 パルスセンサ付

使用電圧範囲

