

# Ø172×150×51 mm厚

San Ace 172W 9WGタイプ   US

サイドカット型



## 一般仕様

- ・材質…………… フレーム：アルミニウム（黒塗装），羽根：樹脂（難燃グレード UL 94V-1）
- ・期待寿命…………… 仕様表参照（屋内環境 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 センサ 黄色 コントロール 茶色
- ・質量…………… 860 g
- ・保護等級…………… IP68

## 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 [V]	使用電圧範囲 [V]	PWMデューティサイクル [%]	定格電流 [A]	定格入力 [W]	定格回転速度 [min <sup>-1</sup> ]	最大風量 [m <sup>3</sup> /min] [CFM]	最大静圧 [Pa] [inchH <sub>2</sub> O]	音圧レベル [dB (A)]	使用温度範囲 [°C]	期待寿命 [h]
9WG5748P5G001	48	40.8 ~ 55.2	100	2.91	140.0	8600	15.46 546	1000 4.02	78	-20 ~ +70	40000/60℃ (70000/40℃)
			0	0.21	10.1	2000	3.59 127	75.1 0.3	40		
9WG5748P5H001			100	1.62	78.0	6500	11.6 410	770 3.09	71		
			0	0.21	10.1	2000	3.59 127	75.1 0.3	40		

※ 入力PWM周波数：25 kHz

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. 579) をご参照ください。 パルスセンサ ロックセンサ

## 風量・静圧特性例 / PWMデューティ・回転速度特性例

**9WG5748P5G001** 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

