



# 80×38 mm厚

San Ace 80W 9WVタイプ

## ■ 一般仕様

- ・材質…………… フレーム：樹脂（難燃グレード UL 94V-0）、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…………… 235 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、リブ付**です。リブなしの場合、型番の末尾に1が追加になります。

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]
9WV0812P1M001	12	10.2 ~ 13.8	100	0.75	9	6000	2.29 80.9	169 0.68	51	-20 ~ +70	40000/60℃ (70000/40℃)
			0	0.09	1.08	1700	0.65 23	13.6 0.05	19		
9WV0848P1H001	48	40.8 ~ 52.8	100	0.75	36	9700	3.7 131	440 1.77	63		
			0	0.15	7.2	4500	1.72 60.7	94.7 0.38	43		

※ 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。

型番によって異なります。インデックス（p. 581）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

9WV0812P1M001 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

