



92×38 mm厚

San Ace 92W 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°C、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°C（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…………… 265 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。

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 ⁻¹]	最大風量 [m ³ /min] [CFM]	最大静圧 [Pa] [inchH ₂ O]	音圧レベル [dB (A)]	使用温度範囲 [°C]	期待寿命 [h]
9WV0924P1H001	24	20.4 ~ 26.4	100	1.6	38.4	8500	5.05 178	385 1.55	64	-20 ~ +60	30000/60°C
			20	0.16	3.84	3000	1.78 62.9	47.9 0.19	38		
9WV0948P1H001	48	40.8 ~ 52.8	100	0.82	39.4	8500	5.05 178	385 1.55	64	-20 ~ +70	
			0	0.14	6.7	4000	2.37 83.7	85.2 0.34	45		

※ 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。 センサなし

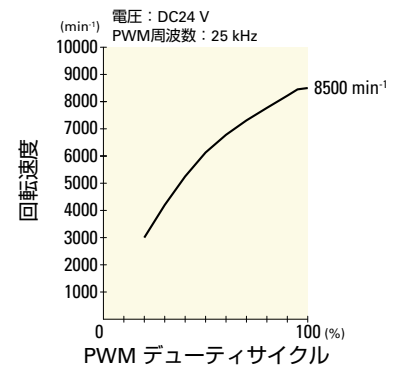
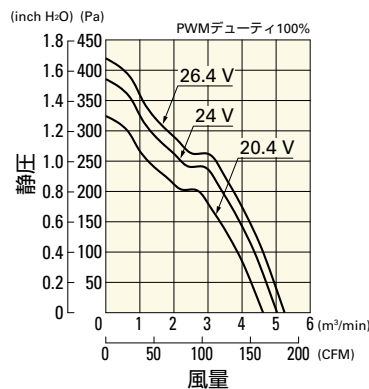
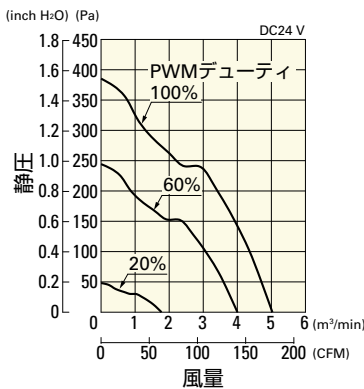
■ 風量・静圧特性例 / PWMデューティ・回転速度特性例

9WV0924P1H001 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

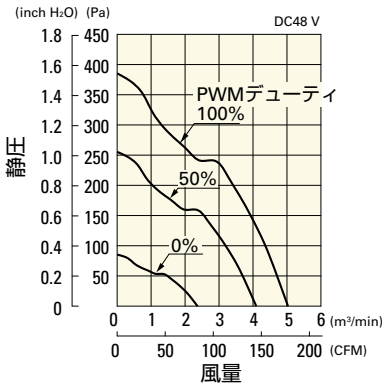
PWM デューティ・回転速度特性例



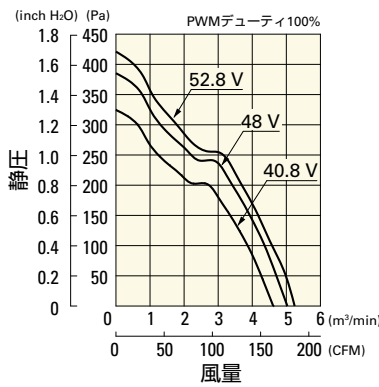
風量・静圧特性例 / PWMデューティ・回転速度特性例

9WV0948P1H001 PWMコントロール・パルスセンサー付

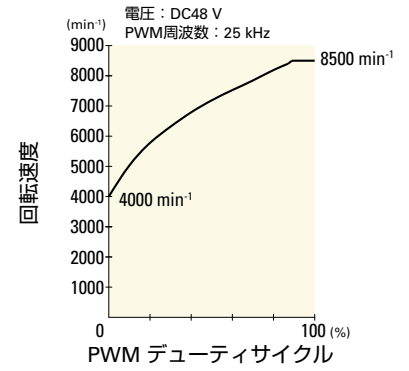
PWM デューティサイクル



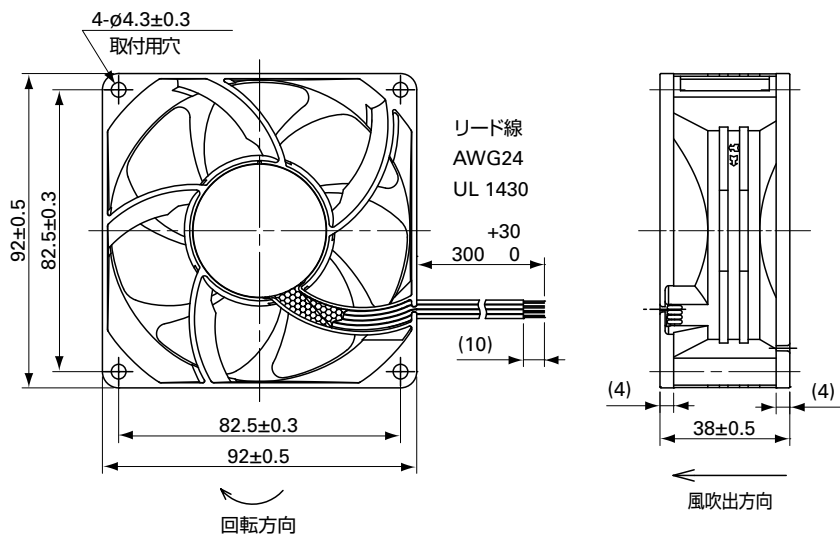
使用電圧範囲



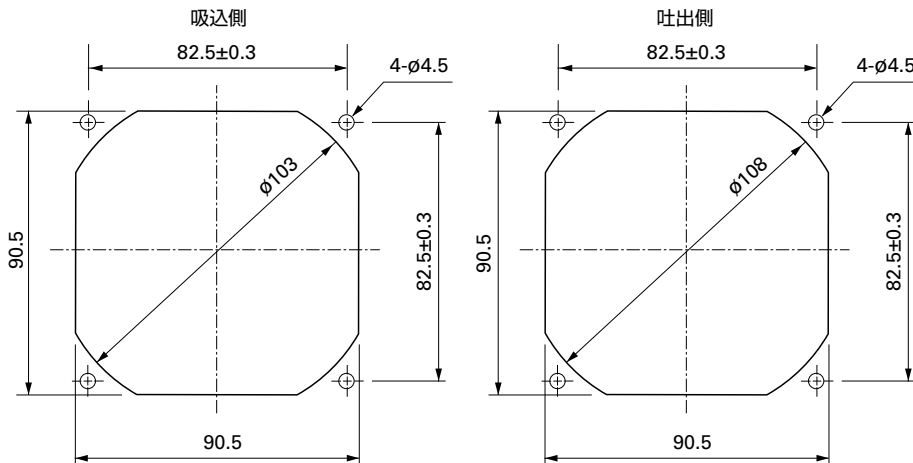
PWM デューティ・回転速度特性例



外形図



取付穴参考寸法図



オプション

フィンガーガード

掲載ページ p. 532

樹脂フィンガーガード

掲載ページ p. 539

型番: 109-099E, 109-099H, 109-099C

型番: 109-1001G