




80×25 mm厚

San Ace 80 9GAタイプ 低消費電力ファン 

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-0）
- ・期待寿命…………… 仕様表参照（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…………… 110 g

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 ⁻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]
9GA0812P4J001	12	10.8 ~ 13.2	100	0.6	7.2	7400	2.07 73.0	177.6 0.7	48	-20 ~ +70	40000/60°C (70000/40°C)
			25	0.08	0.96	2500	0.69 24.3	20.2 0.08	21		
9GA0812P4G001			100	0.48	5.76	6800	1.91 67.4	150 0.6	45		
			25	0.06	0.72	1500	0.42 14.8	7.2 0.02	17		
9GA0812P4H001			100	0.22	2.64	5200	1.46 51.5	87.7 0.35	37		
			25	0.06	0.72	1600	0.44 15.5	8.3 0.03	17		
9GA0824P4J001	24	21.6 ~ 26.4	100	0.28	6.72	7400	2.07 73.0	177.6 0.7	48		
			25	0.06	1.44	2800	0.78 27.5	25.4 0.1	23		
9GA0824P4G001			100	0.21	5.04	6800	1.91 67.4	150 0.6	45		
			25	0.04	0.96	2100	0.58 20.4	14.3 0.05	19		
9GA0824P4H001			100	0.1	2.4	5200	1.46 51.5	87.7 0.35	37		
			25	0.02	0.48	1500	0.42 14.8	7.2 0.02	17		

※ 入力PWM周波数：25 kHz，PWMデューティサイクル0%時の回転速度は0 min⁻¹

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 パルスセンサ

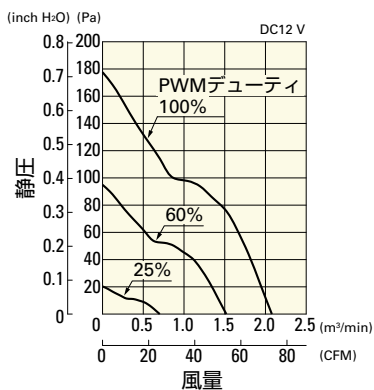
型番によって異なります。インデックス（p. 571 ~ 572）をご参照ください。 ロックセンサ

▶ 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。

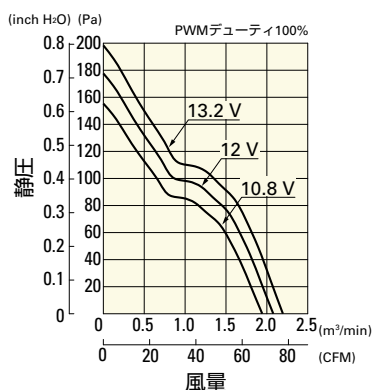
風量・静圧特性例 / PWMデューティ・回転速度特性例

9GA0812P4J001 PWMコントロール・パルスセンサ付

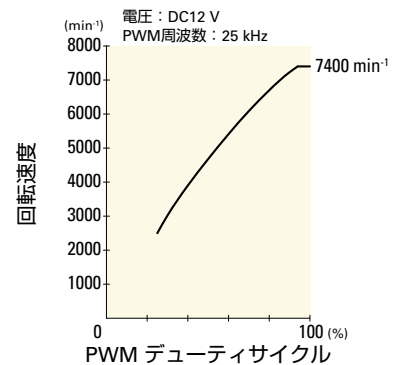
PWM デューティサイクル



使用電圧範囲

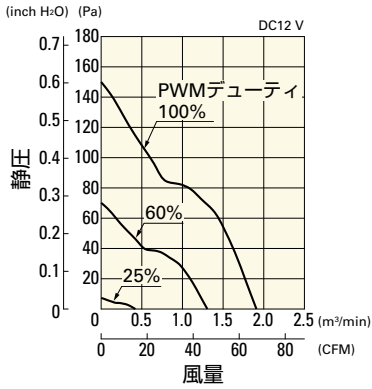


PWM デューティ・回転速度特性例

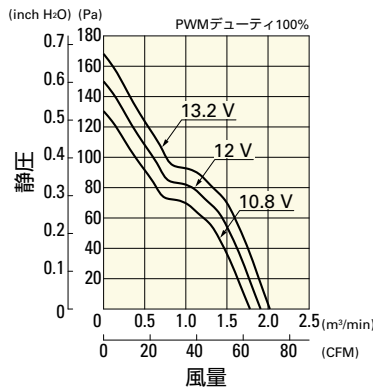


9GA0812P4G001 PWMコントロール・バルブセンサ付

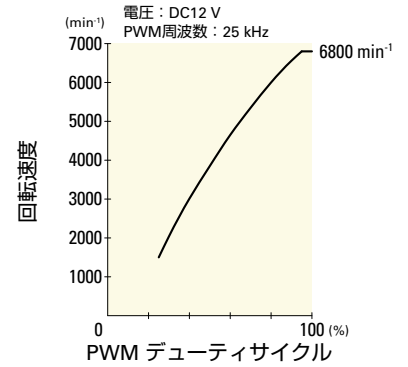
PWM デューティサイクル



使用電圧範囲

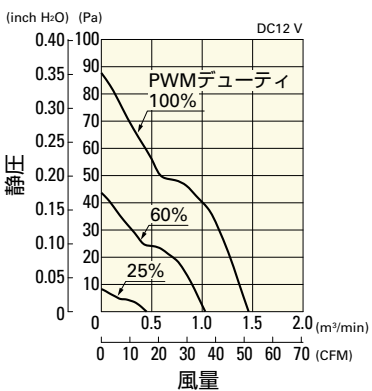


PWM デューティ・回転速度特性例

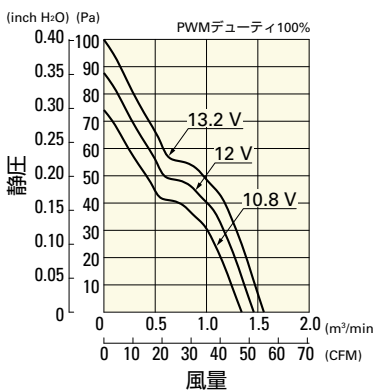


9GA0812P4H001 PWMコントロール・バルブセンサ付

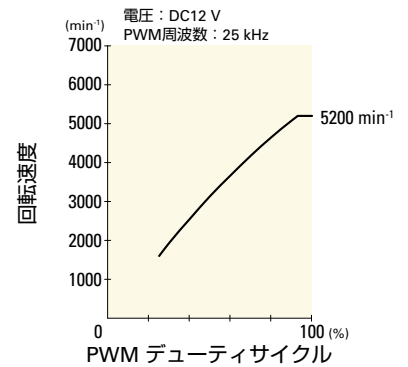
PWM デューティサイクル



使用電圧範囲

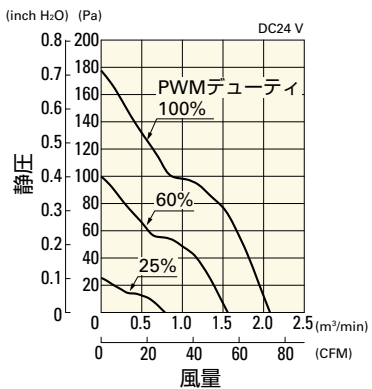


PWM デューティ・回転速度特性例

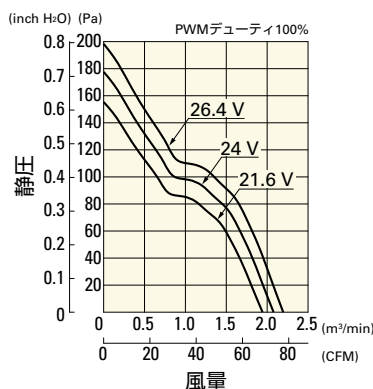


9GA0824P4J001 PWMコントロール・バルブセンサ付

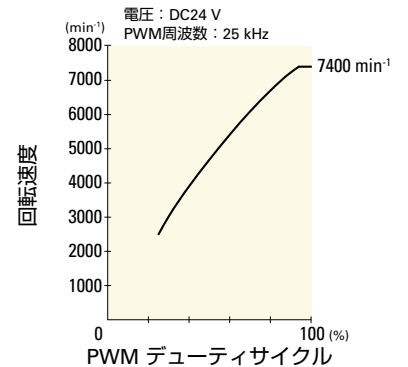
PWM デューティサイクル



使用電圧範囲

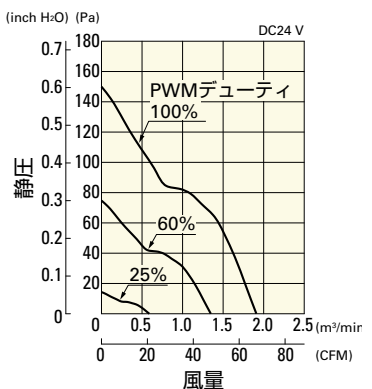


PWM デューティ・回転速度特性例

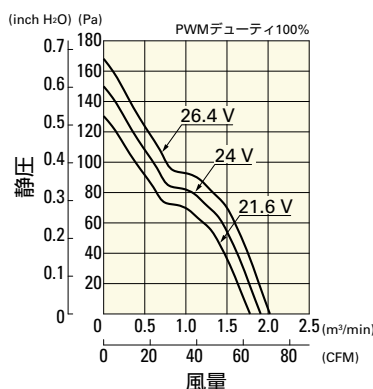


9GA0824P4G001 PWMコントロール・バルブセンサ付

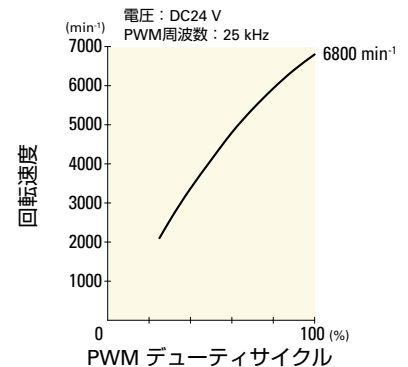
PWM デューティサイクル



使用電圧範囲



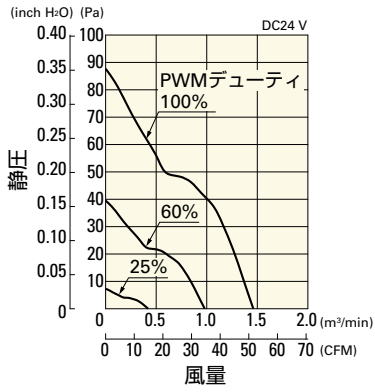
PWM デューティ・回転速度特性例



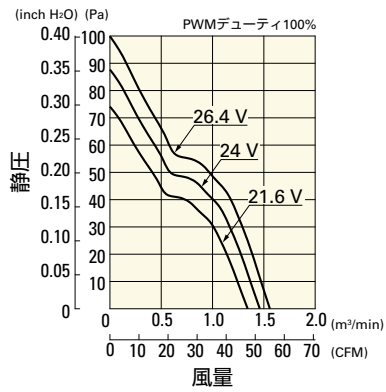
風量・静圧特性例 / PWMデューティ・回転速度特性例

9GA0824P4H001 PWMコントロール・バルブセンサ付

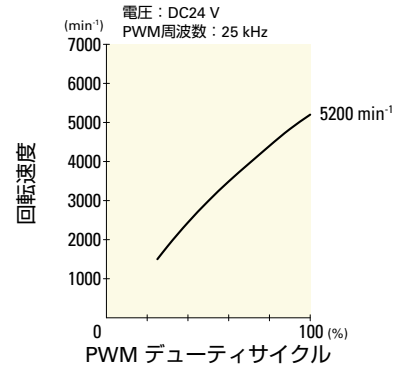
PWM デューティサイクル



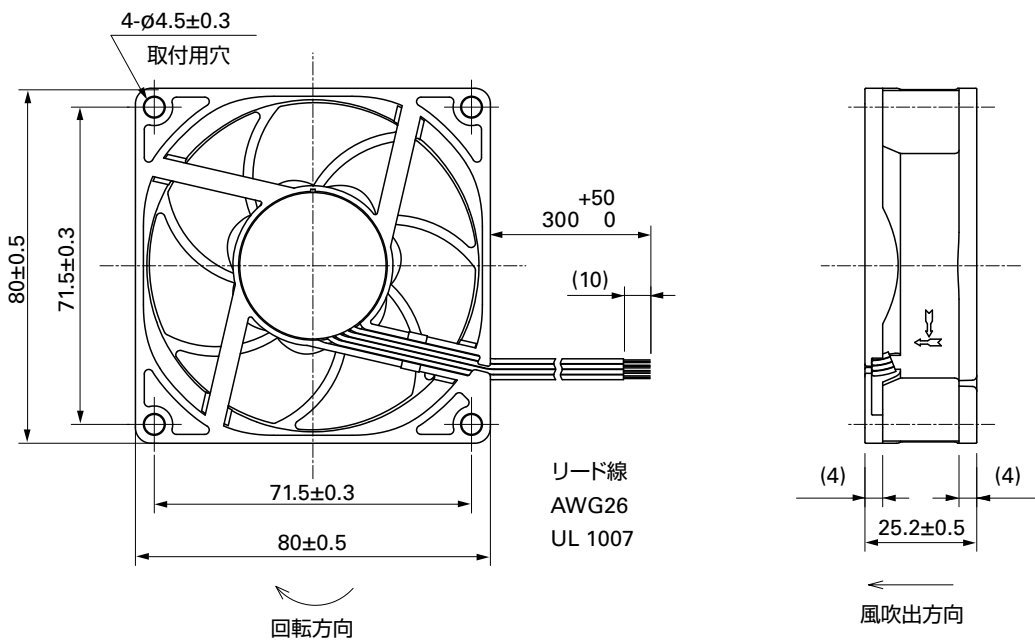
使用電圧範囲



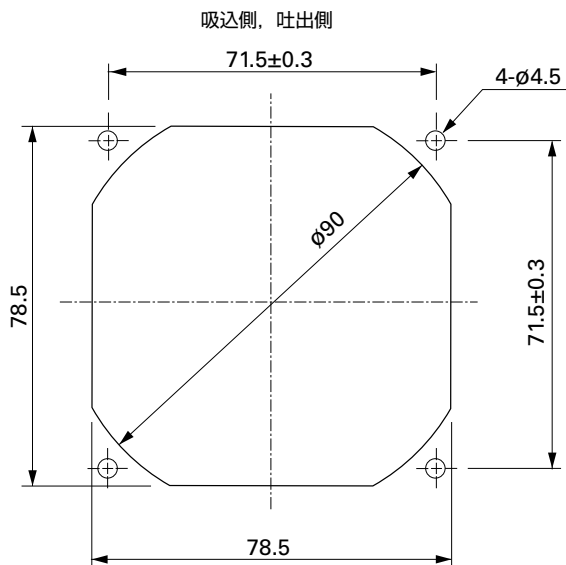
PWM デューティ・回転速度特性例



外形図 (リブ付)



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

型番 : 109-049E, 109-049H, 109-049C

樹脂フィンガーガード

掲載ページ p. 539

型番 : 109-1002G

樹脂フィルターキット

掲載ページ p. 540

型番 : 109-1002F13 (13PPI), 109-1002F20 (20PPI),
109-1002F30 (30PPI), 109-1002F40 (40PPI)