



60×15 mm厚

San Ace 60 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℃，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（PWMコントロールなしの場合はコントロール線はありません）
- 質量…………… 50 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。

型番	定格電圧 [V]	使用電圧範囲 [V]	PWMデューティサイクル ^{※1} [%]	定格電流 [A]	定格入力 [W]	定格回転速度 [min ⁻¹]	最大風量 [m³/min] [CFM]	最大静圧 [Pa] [inchH₂O]	音圧レベル [dB (A)]	使用温度範囲 [℃]	期待寿命 [h]
9GA0612P7G01	12	10.2 ~ 13.8	100	0.16	1.92	5900	0.68 24	80 0.32	38	-20 ~ +70	40000/60℃ (70000/40℃)
			0	0.05	0.6	1500	0.17 6.0	5.2 0.02	10		
9GA0612P7H01			100	0.1	1.2	4900	0.56 19.7	55.6 0.223	34		
			0	0.03	0.36	1300	0.15 5.3	3.9 0.015	8		
9GA0624P7G01 ^{※2}	24	20.4 ~ 27.6	100	0.08	1.92	5900	0.68 24.0	80 0.32	38		

※1 入力PWM周波数：25 kHz ※2 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**

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

下記の型番は、**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]	定格電流 [A]	定格入力 [W]	定格回転速度 [min ⁻¹]	最大風量 [m³/min] [CFM]	最大静圧 [Pa] [inchH₂O]	音圧レベル [dB (A)]	使用温度範囲 [℃]	期待寿命 [h]
9GA0612G701	12	6 ~ 13.8	0.16	1.92	5900	0.68 24	80 0.32	38	-20 ~ +70	40000/60℃ (70000/40℃)
9GA0612H701			0.1	1.2	4900	0.56 19.7	55.6 0.223	34		
9GA0612M701			0.08	0.96	3900	0.45 15.9	35.3 0.142	28		
9GA0612L701			0.03	0.36	2800	0.31 10.9	18 0.072	17		
9GA0624M701	24	12 ~ 27.6	0.05	1.2	3900	0.45 15.9	35.3 0.142	28		40000/60℃ (70000/40℃)

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. 570 ~ 571）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／PWMデューティ・回転速度特性例

9GA0612P7G01 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

