



# 40×28 mm厚

San Ace 40T 9GTタイプ US

## 一般仕様

- 材質…………… フレーム：アルミニウム，羽根：樹脂（難燃グレード UL 94V-1）
- 期待寿命…………… 仕様表参照（L10：残存率90%，85°C，定格電圧，連続運転，フリーエア状態）  
周囲温度40°Cの場合の期待寿命は参考値です。
- 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. 599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…………… -40 ~ +85°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…………… 55 g

## 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]
9GT0412P3J001	12	10.2 ~ 13.8	100	0.31	3.72	11700	0.52 18.4	206 0.827	48	-40 ~ +85	40000/85°C (162000/40°C)
			30	0.08	0.96	4100	0.18 6.36	25.2 0.1	21		
9GT0424P3J001	24	20.4 ~ 27.6	100	0.15	3.6	11700	0.52 18.4	206 0.827	48		
			30	0.05	1.2	4100	0.18 6.36	25.2 0.1	21		

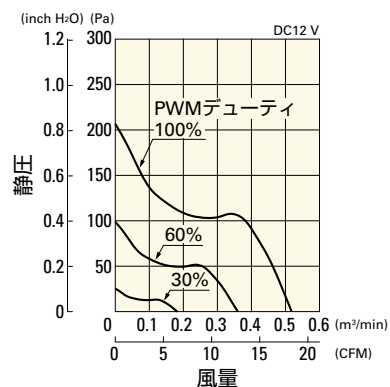
\*入力PWM周波数：25 kHz，PWMデューティサイクル0%の記載がない型番に限り0%時の回転速度は0 min<sup>-1</sup>

- ・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。インデックス（p. 632）をご参照ください。
- ・☞は短納期納品サービス対象型番です。サービス内容はp. 654をご覧ください。

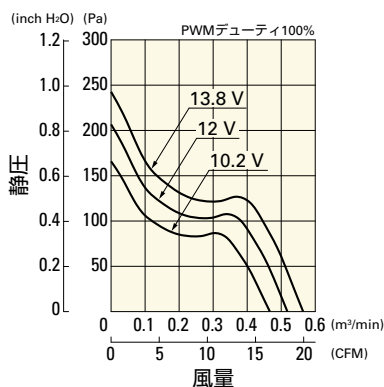
## 風量・静圧特性例 / PWMデューティ・回転速度特性例

9GT0412P3J001 PWMコントロール・パルスセンサ付

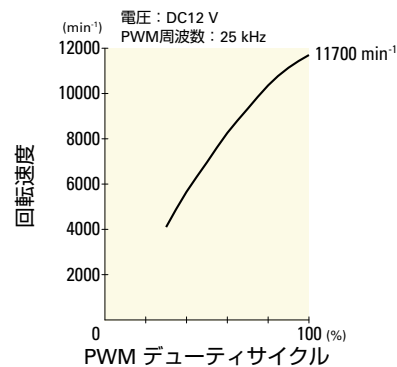
PWMデューティサイクル



使用電圧範囲



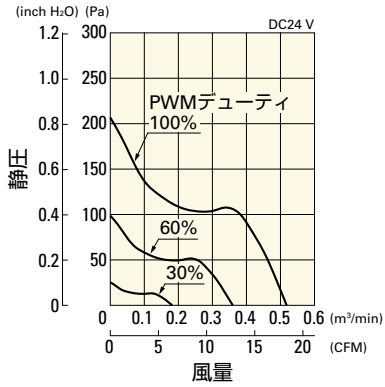
PWMデューティ・回転速度特性例



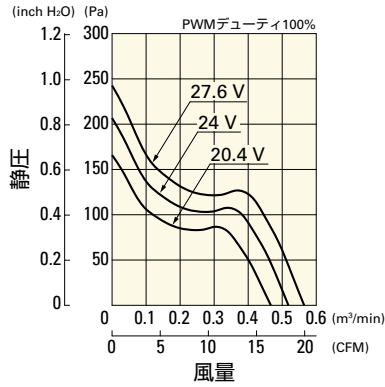
## 風量・静圧特性例 / PWMデューティ・回転速度特性例

9GT0424P3J001 PWMコントロール・パルスセンサ付

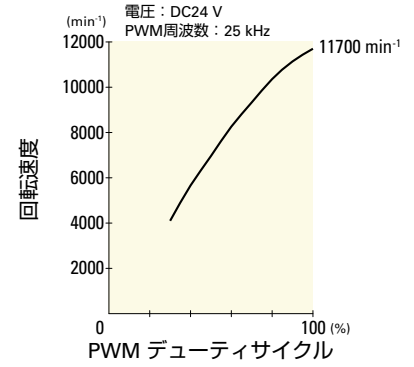
PWMデューティサイクル



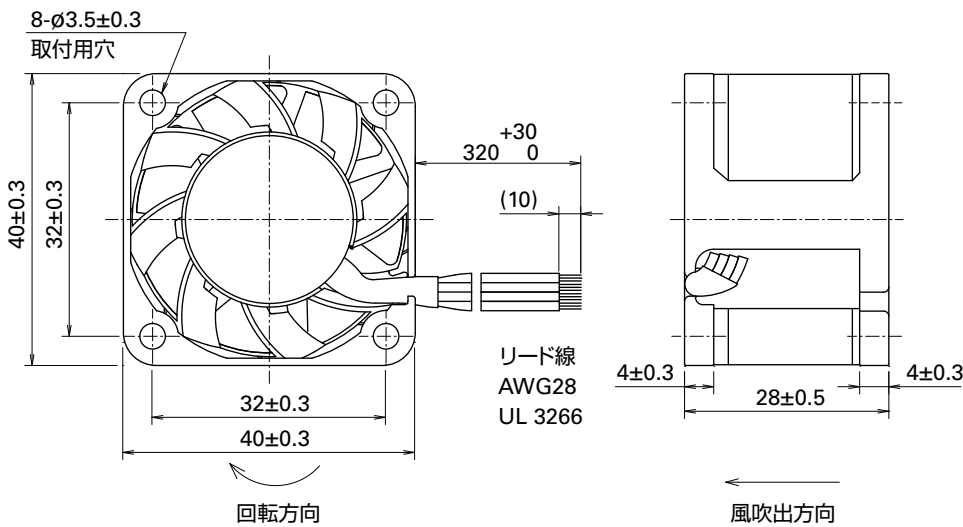
使用電圧範囲



PWMデューティ・回転速度特性例

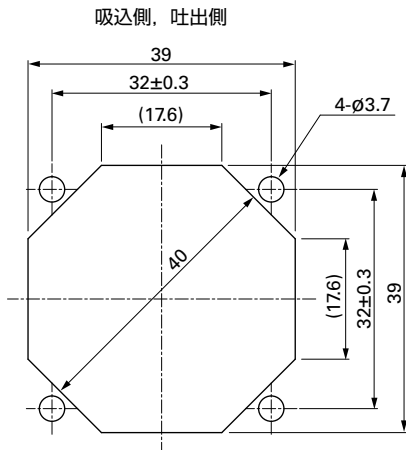


## 外形図 (単位: mm)



DC  
耐温ファン □40 mm

## 取付穴参考寸法図 (単位: mm)



## オプション

フィンガーガード

掲載ページ p. 584

型番: 109-059, 109-059H