

40×28 mm厚

San Ace 40 9GEタイプ   



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-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
- ・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 ⁻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 [℃]	期待寿命 [h]
9GE0412P3K03	12	10.8 ~ 13.2	100	0.84	10.08	16500	0.76 26.8	415 1.666	58	-20 ~ +60	40000/60℃
			0	0.07	0.84	3000	0.13 4.6	13 0.052	17		
9GE0412P3J03			100	0.65	7.8	15000	0.69 24.4	343.0 1.378	56		
			0	0.05	0.6	2650	0.12 4.2	10.7 0.042	14		
9GE0412P3G03			100	0.47	5.64	13000	0.6 21.2	260 1.044	52		
			0	0.05	0.6	2400	0.11 3.9	8.2 0.033	13		

※ 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。

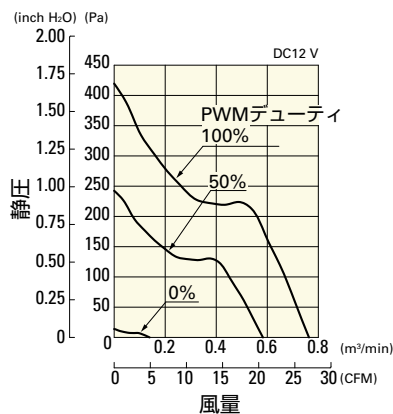
すべての型番で選択できます。 ロックセンサ

型番によって異なります。インデックス（p. 573）をご参照ください。 センサなし パルスセンサ

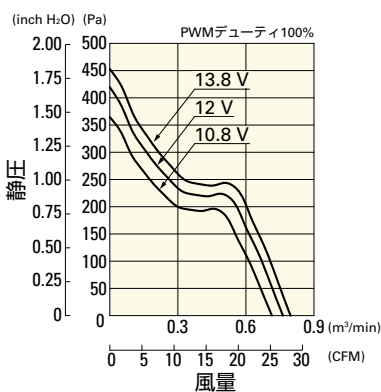
風量・静圧特性例／PWMデューティ・回転速度特性例

9GE0412P3K03 PWMコントロール・パルスセンサ付

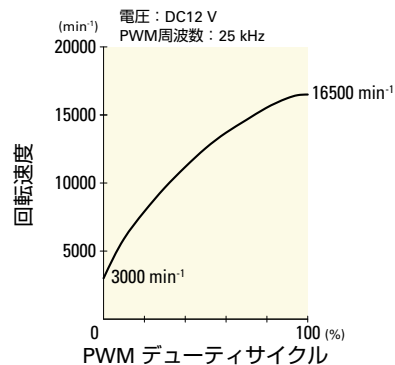
PWM デューティサイクル



使用電圧範囲



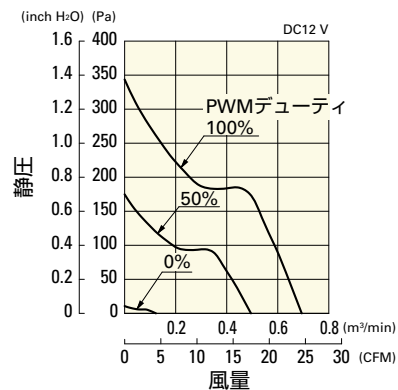
PWM デューティ・回転速度特性例



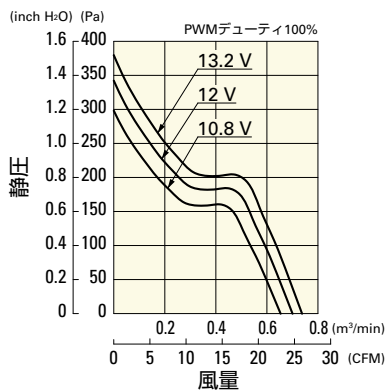
風量・静圧特性例／PWMデューティ・回転速度特性例

9GE0412P3J03 PWMコントロール・バルスセンサ付

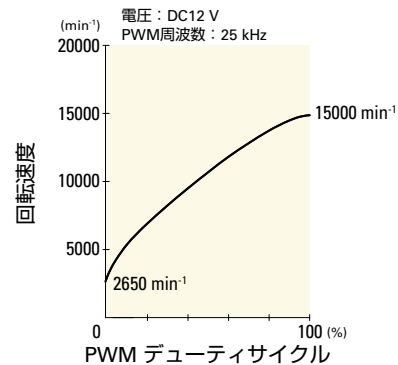
PWM デューティサイクル



使用電圧範囲

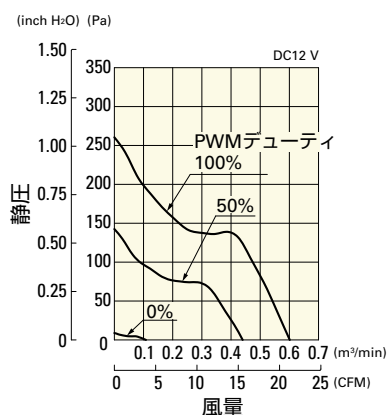


PWM デューティ・回転速度特性例

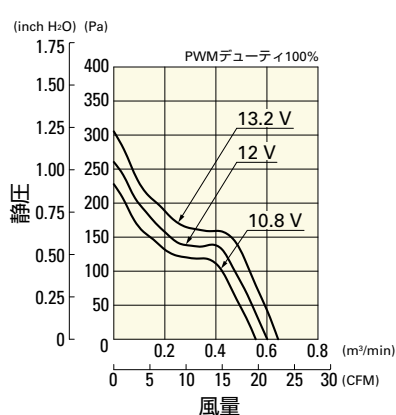


9GE0412P3G03 PWMコントロール・バルスセンサ付

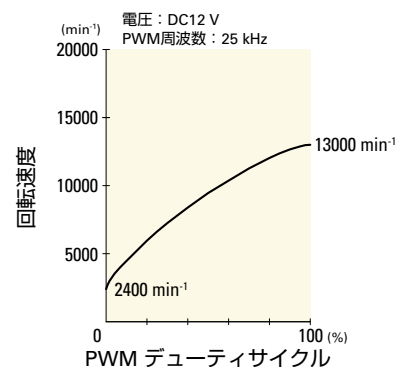
PWM デューティサイクル



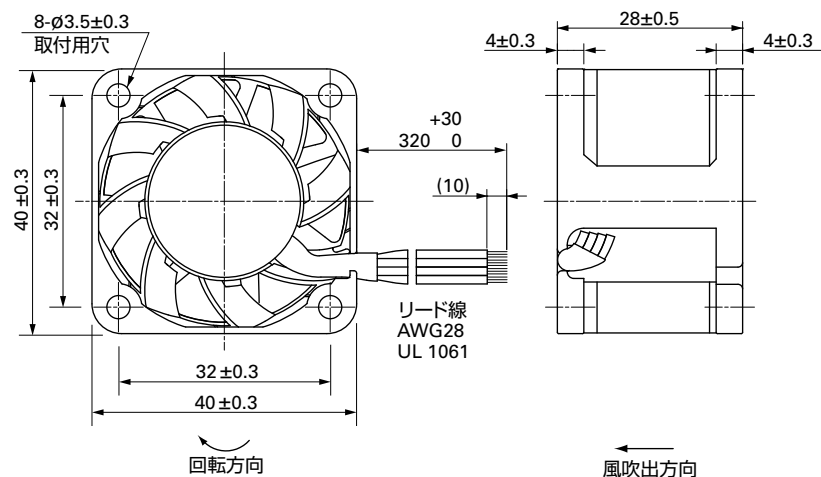
使用電圧範囲



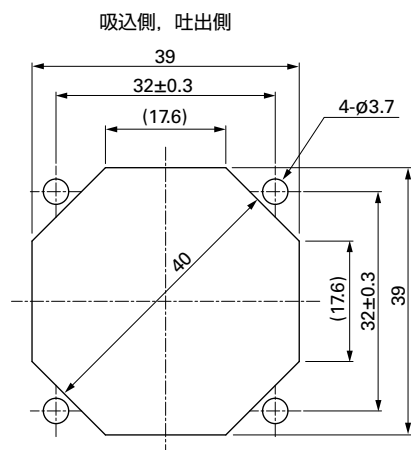
PWM デューティ・回転速度特性例



外形図



■ 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：109-059, 109-059H