



□40×56 mm厚

San Ace 40 9CRV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-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）
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. 573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…………… 吸込側 ⊕赤色 ⊖黒色 センサ 黄色 コントロール 茶色
吐出側 ⊕橙色 ⊖灰色 センサ 紫色 コントロール 白色
- ・質量…………… 100 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 [°C]	期待寿命 [h]
						吸込側	吐出側	吸込側	吐出側	吸込側	吐出側			
9CRV0412P5J201	12	10.8 ~ 13.2	100	1.8	21.6	22500	20000	0.9	31.8	1050	4.22	68	-20 ~ +70	40000/60°C (70000/40°C)
			0			0.11	1.32	3800	3500	0.14	4.9			

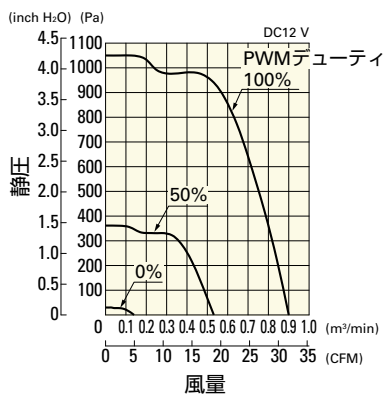
※ 入力PWM周波数：25 kHz、PWMデューティサイクル0%の記載がない型番に限り0%時の回転速度は0 min⁻¹

▶ は短納期納品サービス対象型番です。サービス内容は p. 626 をご覧ください。

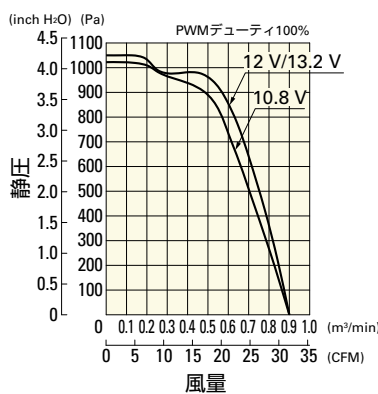
■ 風量・静圧特性例 / PWMデューティ・回転速度特性例

9CRV0412P5J201 PWMコントロール・パルスセンサ付

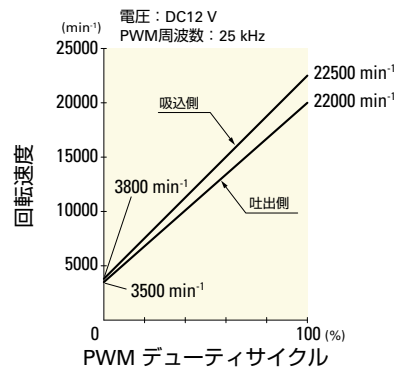
PWM デューティサイクル



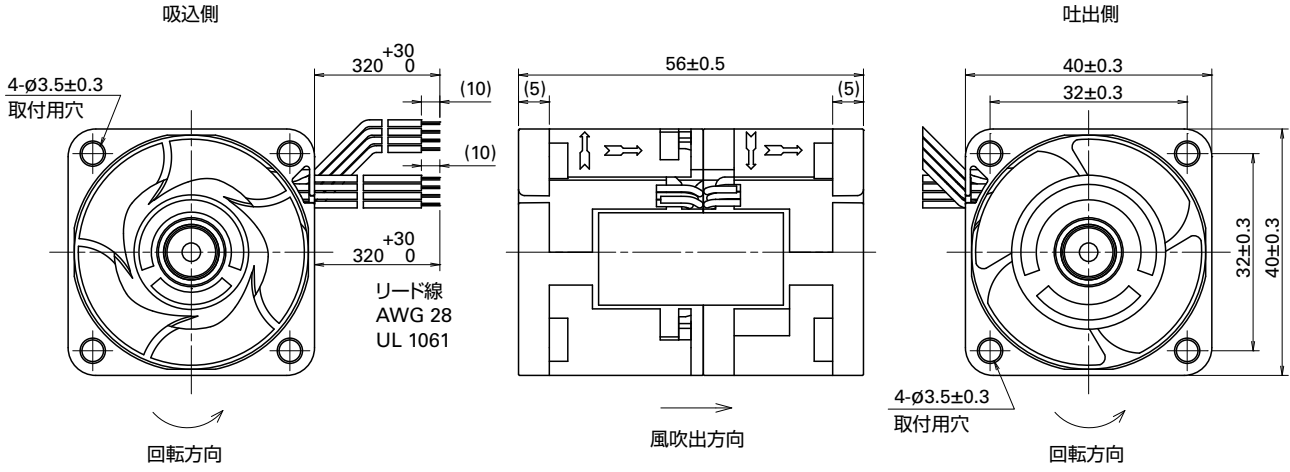
使用電圧範囲



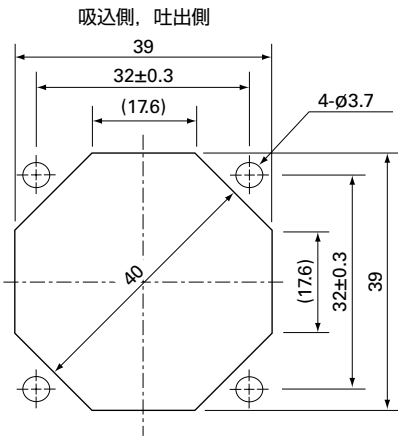
PWM デューティ・回転速度特性例



外形図



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. 558

型番 : 109-059, 109-059H