

Ø172×150×51 mm厚

San Ace 172 9SGタイプ

サイドカット型



■ 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%，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…………… 760 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 [m³/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]
▶▶	9SG5724P5H61	24	20.4 ～ 27.6	100	2.8	67.2	6500	11.6	410	540	2.16	71	-20 ～ +70	40000/60°C
				0	0.18	4.32	1300	2.32	81.9	30	0.12	28		
▶▶	9SG5748P5G01	48	36 ～ 72	100	2.91	140	8600	15.46	546	1000	4.02	78	-20 ～ +60	
				0	0.21	10.1	2000	3.59	127	75.1	0.3	40		
▶▶	9SG5748P5H01			100	1.62	78	6500	11.6	410	770	3.09	71		
				0	0.21	10.1	2000	3.59	127	75.1	0.3	40		

※ 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。

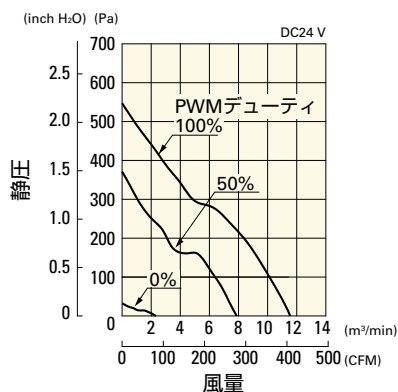
型番によって異なります。インデックス（p. 578）をご参照ください。 センサなし

➤ 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。

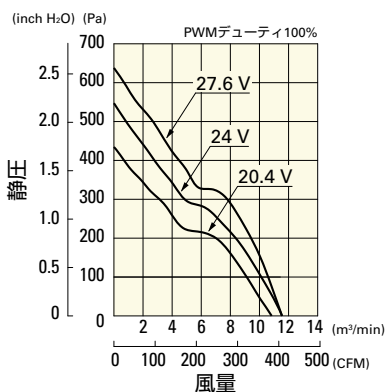
■ 風量・静圧特性例／PWMデューティ・回転速度特性例

9SG5724P5H61 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

