

長寿命ファン

最大 18 万時間の期待寿命を持つファンです。
 関連製品：防水ファン p. 250, 255, 260, 268, 272

型番の見方 以下、すべての組み合わせが有効なわけではありません。型番の組み合わせについてはお問い合わせください。

9L	04	12	J	3	01
タイプ名	フレームサイズ	電圧	スピードコード	フレーム厚み	センサ仕様

PWMコントロール機能付型番の場合

9LG	06	12	P	4	S	001
タイプ名	フレームサイズ	電圧	PWMコントロール機能	フレーム厚み	スピードコード	管理番号 (2~3桁)

タイプ名	9CRL	9L	9LG	など					
フレームサイズ (mm)	04	06	08	09	12	14	17	57	
	□40	□60	□80	□92	□120	□140	φ172	φ172×150 (サイドカット)	
電圧 (V)	12	24	48	など					
	12	24	48	など					
スピードコード	E	F	G	H	J	L	M	S	など
フレーム厚み (mm)	0	1	3	4	5	8			
	76	38	28	25	51	80			
センサ仕様	01, 001		02, 002			D01, D001			
	パルスセンサ付		センサなし			ロックセンサ付			

仕様の見方 (DC ファン) 以下は一例です。詳細は各製品ページをご覧ください。

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 [m ³ /min] [CFM]		最大静圧 [Pa] [inchH ₂ O]		騒音レベル [dB (A)]	使用温度範囲 [°C]	期待寿命 [h]
9GA0412G7001	12	7 ~ 13.8	0.17	2.04	13100	0.36	12.7	192	0.77	42	-20 ~ +70	40000/60°C (70000/40°C)

- 定格電圧…………… ファンを駆動させるために必要な電圧です。直流 12 V、24 V、48 V などがあります。
- 使用電圧範囲…………… ファンの使用を保証できる電圧の範囲です。
- 定格電流…………… 定格電圧でファンを駆動しているときの電流値です。(フリーエア時)
- 定格入力…………… 定格電圧でファンを駆動しているときの電力値です。(フリーエア時)
- 定格回転速度…………… 定格電圧でファンを駆動しているときの回転速度です。(フリーエア時)
- 最大風量…………… 定格電圧でファンを駆動しているとき、静圧 0 Pa における風量の値です。(当社ダブルチャンバー装置による)
- 最大静圧…………… 定格電圧でファンを駆動しているとき、風量 0 m³/min における静圧の値です。(当社ダブルチャンバー装置による)
- 騒音レベル…………… ファンが定格で回転しているときの A 特性音圧レベルの値です。騒音の測定方法は技術資料のページを参照してください。
- 使用温度範囲…………… ファンの使用を保証できる温度範囲です。(結露なきこと)
- 期待寿命…………… ファンの定格電圧連続運転、60°C、残存率 90% での期待寿命です。周囲温度 40°C の場合の期待寿命は参考値です。寿命については技術資料のページを参照してください。