

$\varnothing 172 \times 150 \times 51$ mm厚

San Ace 172 9Eタイプ

サイドカット型

DC
DCファン $\varnothing 172$ mm

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 M Ω 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 ⊖黒色または青色 **センサ** 黄色
- 質量…………… 760 g

仕様

 下記の型番は，**パルスセンサ付**です。

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 [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]
▶▶	109E5712K501	12	10.2 ~ 13.8	2.9	34.8	4100	8.5	300	243.0	0.976	60	-20 ~ +60	40000/60°C
	109E5712Y501			2.3	27.6	3800	8	282	210	0.84	60		
▶▶	109E5712H501			1.2	14.4	3050	6.4	226	137.2	0.551	52	-20 ~ +70	
	109E5712F501			0.68	8.16	2500	5.1	180	95	0.38	47		
	109E5712M501			0.48	5.76	2000	4.2	148	67.6	0.271	41		
▶▶	109E5724C501	24	20.4 ~ 27.6	2.3	55.2	4800	9.9	350	308.0	1.237	66	-20 ~ +70	
▶▶	109E5724K501			1.3	31.2	4100	8.5	300	243.0	0.976	60		
▶▶	109E5724H501			0.58	13.92	3050	6.4	226	137.2	0.551	52		
	109E5724F501			0.35	8.4	2500	5.1	180	95	0.38	47		
	109E5724M501			0.2	4.8	2000	4.2	148	67.6	0.271	41		
▶▶	109E5748C501	48	40.8 ~ 55.2	1.2	57.6	4800	9.9	350	308.0	1.237	66	-20 ~ +60	
▶▶	109E5748K501			0.7	33.6	4100	8.5	300	243.0	0.976	60		
▶▶	109E5748H501			0.28	13.44	3050	6.4	226	137.2	0.551	52	-20 ~ +70	
	109E5748F501			0.19	9.12	2500	5.1	180	95	0.38	47		
	109E5748M501			0.11	5.28	2000	4.2	148	67.6	0.271	41		

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。 **センサなし**

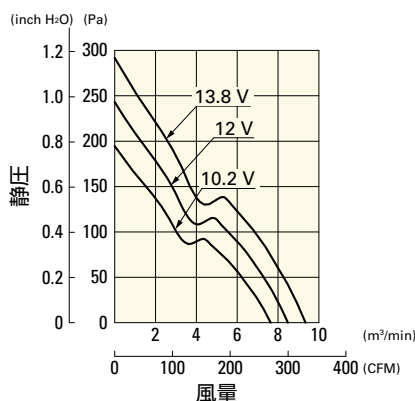
 型番によって異なります。インデックス（p. 562）をご参照ください。 **ロックセンサ** **PWMコントロール**

♫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。

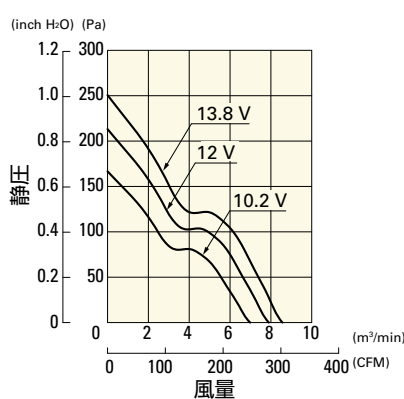
風量・静圧特性例

109E5712K501 パルスセンサ付

使用電圧範囲


109E5712Y501 パルスセンサ付

使用電圧範囲


109E5712H501 パルスセンサ付

使用電圧範囲

