

Ø172×51 mm厚

San Ace 172 9Eタイプ

丸型



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°C，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°C（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…………… 780 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 [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]
▶▶ 109E1712K501	12	10.2 ~ 13.8	2.9	34.8	4100	8.5 300	243.0 0.976	55	-20 ~ +60	40000/60°C
▶▶ 109E1712Y501			2.3	27.6	3800	7.8 276	210.0 0.843	53		
▶▶ 109E1712H501			1.2	14.4	3050	6.4 226	137.2 0.551	47		
▶▶ 109E1712F501			0.68	10.8	2500	5.1 180	95.0 0.382	42		
▶▶ 109E1712M501			0.48	5.76	2000	4.2 148	67.6 0.271	36		
▶▶ 109E1724C501	24	20.4 ~ 27.6	2.3	55.2	4800	9.9 350	308.0 1.237	60	-20 ~ +70	
▶▶ 109E1724K501			1.3	31.2	4100	8.5 300	243.0 0.976	55		
▶▶ 109E1724H501			0.58	13.92	3050	6.4 226	137.2 0.551	47		
▶▶ 109E1724F501			0.35	8.4	2500	5.1 180	95 0.382	42		
▶▶ 109E1724M501			0.2	4.8	2000	4.2 148	67.6 0.271	36		
▶▶ 109E1748C501	48	40.8 ~ 55.2	1.2	57.6	4800	9.9 350	308.0 1.237	60	-20 ~ +60	
▶▶ 109E1748K501			0.7	33.6	4100	8.5 300	243.0 0.976	55		
▶▶ 109E1748H501			0.28	13.44	3050	6.4 226	137.2 0.551	47		
▶▶ 109E1748F501			0.19	9.12	2500	5.1 180	95 0.382	42		
▶▶ 109E1748M501			0.11	5.28	2000	4.2 148	67.6 0.271	36		

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

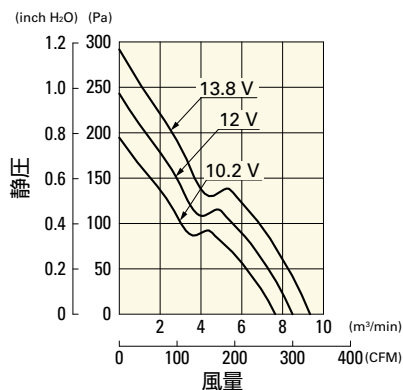
型番によって異なります。インデックス（p. 561）をご参照ください。 ロックセンサ PWMコントロール

▶▶ 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

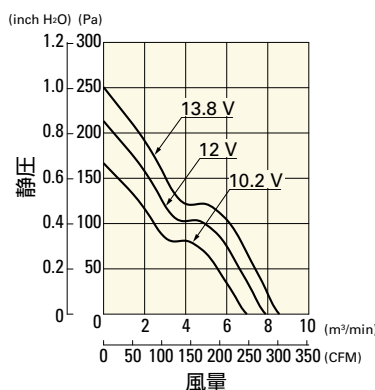
109E1712K501 パルスセンサ付

使用電圧範囲



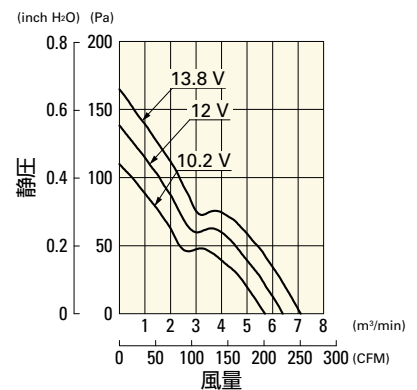
109E1712Y501 パルスセンサ付

使用電圧範囲



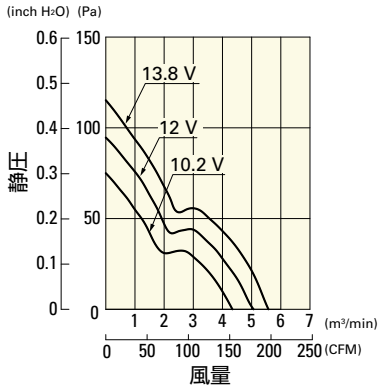
109E1712H501 パルスセンサ付

使用電圧範囲



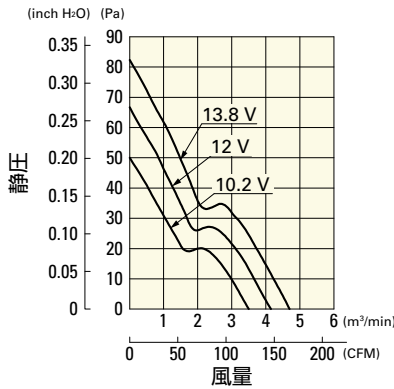
109E1712F501 バルスセンサ付

使用電圧範囲



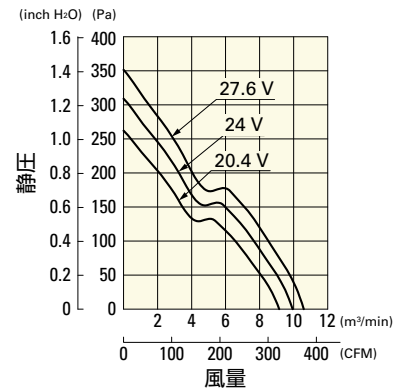
109E1712M501 バルスセンサ付

使用電圧範囲



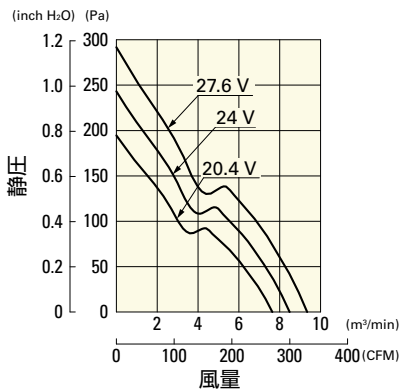
109E1724C501 バルスセンサ付

使用電圧範囲



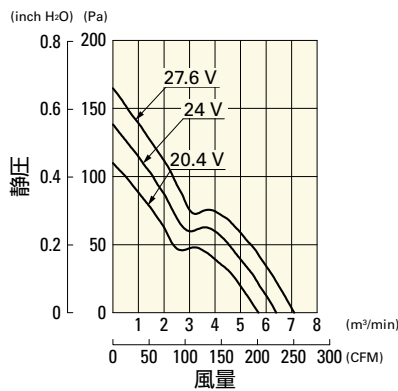
109E1724K501 バルスセンサ付

使用電圧範囲



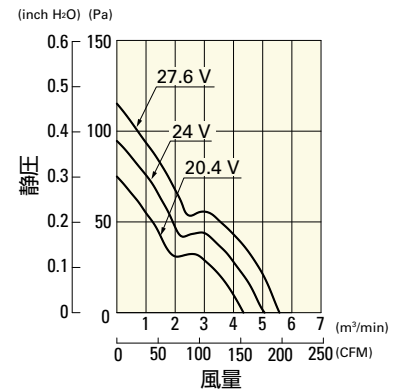
109E1724H501 バルスセンサ付

使用電圧範囲



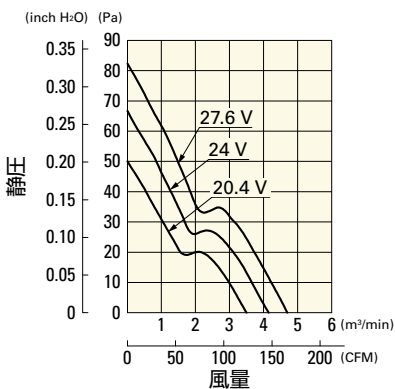
109E1724F501 バルスセンサ付

使用電圧範囲



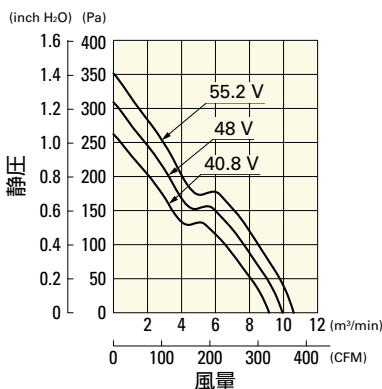
109E1724M501 バルスセンサ付

使用電圧範囲



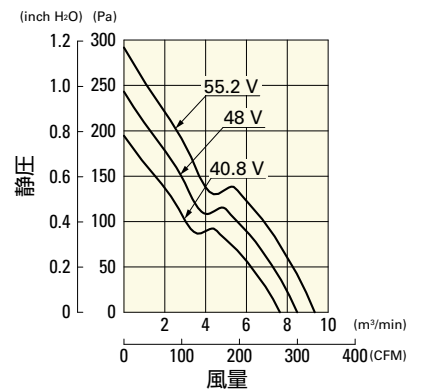
109E1748C501 バルスセンサ付

使用電圧範囲



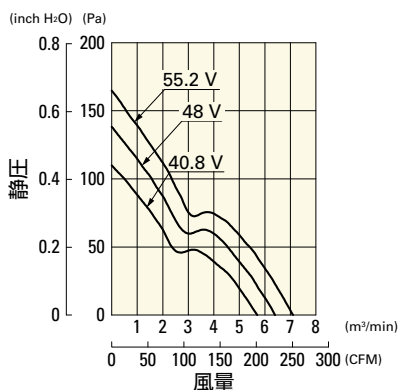
109E1748K501 バルスセンサ付

使用電圧範囲



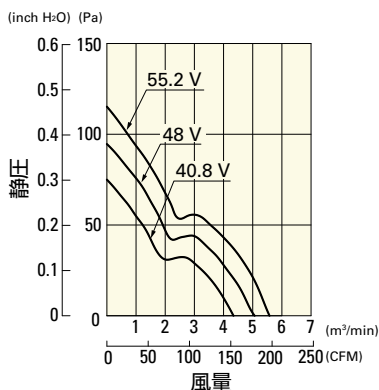
109E1748H501 バルスセンサ付

使用電圧範囲



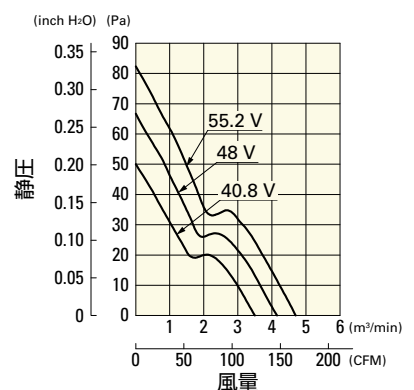
109E1748F501 バルスセンサ付

使用電圧範囲

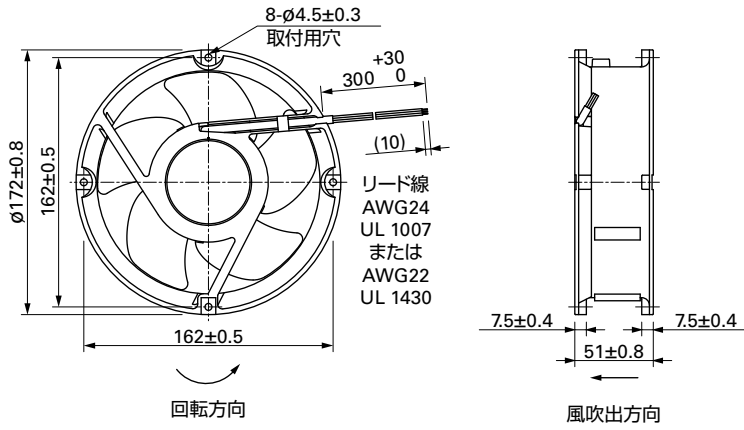


109E1748M501 バルスセンサ付

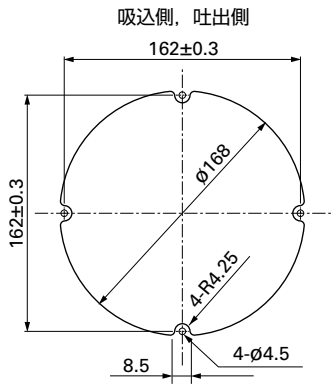
使用電圧範囲



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. 534

型番 : 109-1066, 109-1068, 109-319E, 109-319H, 109-320