



120×38 mm厚

San Ace 120L 9GLタイプ

DC
長寿命ファン □ 120 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）
周囲温度40℃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. 599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 ⊖黒色または青色 センサ 黄色
- 質量 370 g

仕様

下記の型番は，**バルスセンサ付**です。

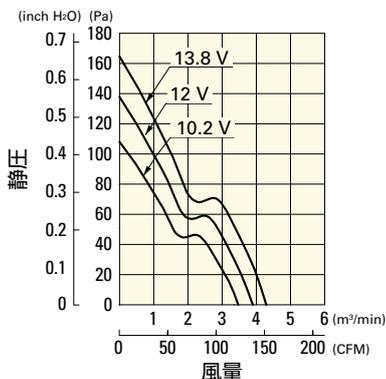
型番	定格電圧 [V]	使用電圧範囲 [V]	定格電流 [A]	定格入力 [W]	定格回転速度 [min ⁻¹]	最大風量 [m ³ /min] [CFM]	最大静圧 [Pa] [inchH ₂ O]	音圧レベル [dB (A)]	使用温度範囲 [°C]	期待寿命 [h]
9GL1212G101	12	10.2 ~ 13.8	0.98	11.8	3600	3.88 137	135 0.542	49	-20 ~ +70	80000/60℃ (115000/40℃)
9GL1212E101			0.61	7.32	3100	3.34 118	100 0.402	46		
9GL1212H101			0.38	4.56	2600	2.8 99	70.4 0.283	39		
9GL1212F101		7 ~ 13.8	0.28	3.36	2280	2.45 87	54.2 0.218	36		100000/60℃ (135000/40℃)
9GL1212M101			0.21	2.52	1950	2.1 74	39.6 0.159	32		
9GL1224G101			24	20.4 ~ 27.6	0.5	12.0	3600	3.88 137		
9GL1224E101	0.34	8.16			3100	3.34 118	100 0.402	46		
9GL1224H101	0.22	5.28			2600	2.8 99	70.4 0.283	39		
9GL1224F101	14 ~ 27.6	0.16		3.84	2280	2.45 87	54.2 0.218	36		100000/60℃ (135000/40℃)
9GL1224M101		0.11		2.64	1950	2.1 74	39.6 0.159	32		
9GL1248G101		48		40.8 ~ 55.2	0.25	12.0	3600	3.88 137		
9GL1248E101	0.17		8.16		3100	3.34 118	100 0.402	46		
9GL1248H101	0.11		5.28		2600	2.8 99	70.4 0.283	39		
9GL1248F101	40.8 ~ 55.2		0.09	4.32	2280	2.45 87	54.2 0.218	36	100000/60℃ (135000/40℃)	
9GL1248M101			0.07	3.36	1950	2.1 74	39.6 0.159	32		

- 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。インデックス（p. 631 ~ 632）をご参照ください。
- ☞ は短納期納品サービス対象型番です。サービス内容はp. 654をご覧ください。

風量・静圧特性例

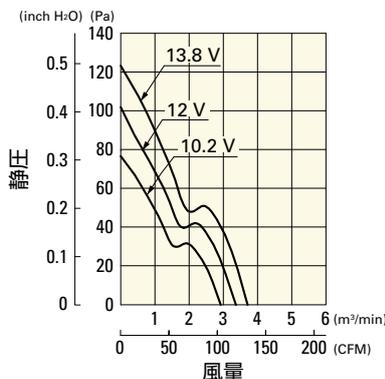
9GL1212G101 バルスセンサ付

使用電圧範囲



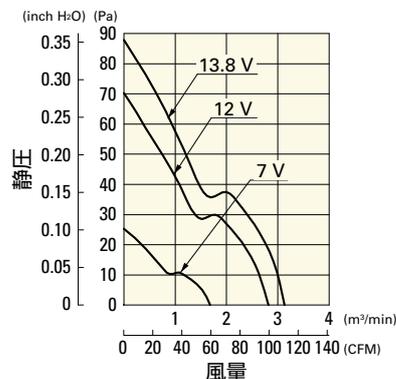
9GL1212E101 バルスセンサ付

使用電圧範囲



9GL1212H101 バルスセンサ付

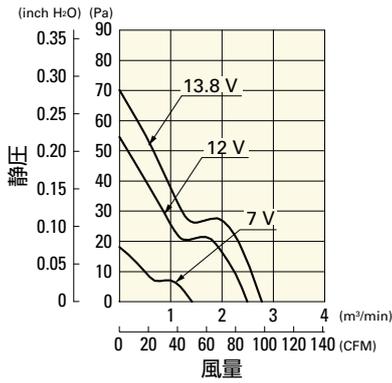
使用電圧範囲



風量・静圧特性例

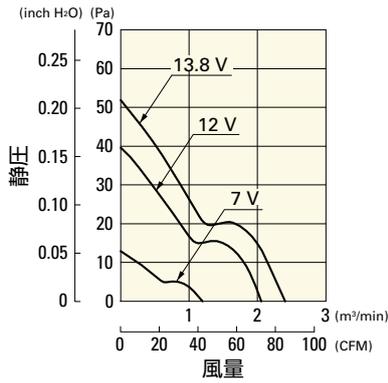
9GL1212F101 バリスセンサ付

使用電圧範囲



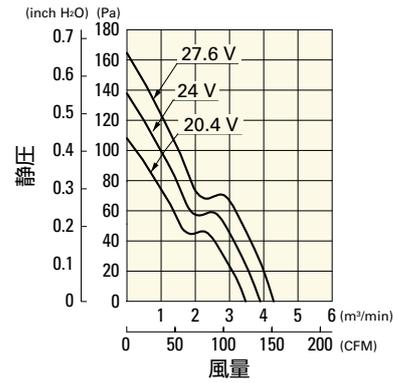
9GL1212M101 バリスセンサ付

使用電圧範囲



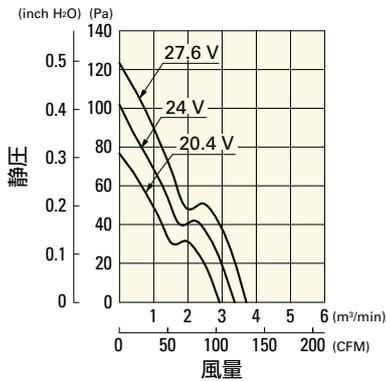
9GL1224G101 バリスセンサ付

使用電圧範囲



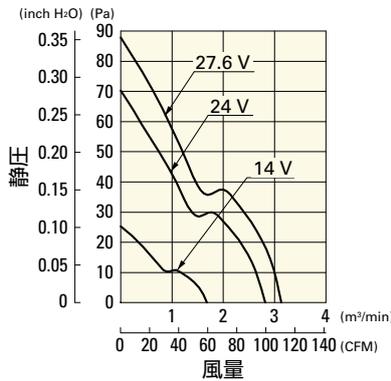
9GL1224E101 バリスセンサ付

使用電圧範囲



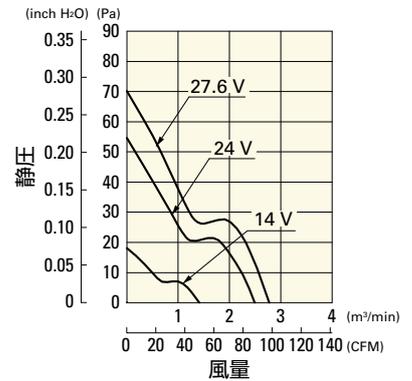
9GL1224H101 バリスセンサ付

使用電圧範囲



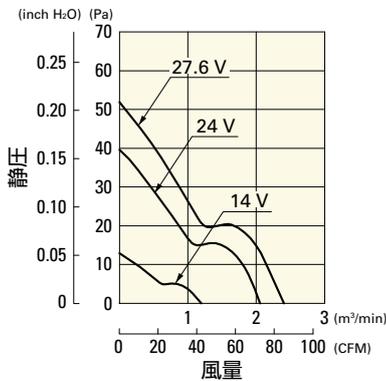
9GL1224F101 バリスセンサ付

使用電圧範囲



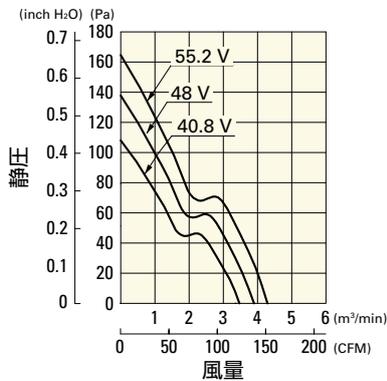
9GL1224M101 バリスセンサ付

使用電圧範囲



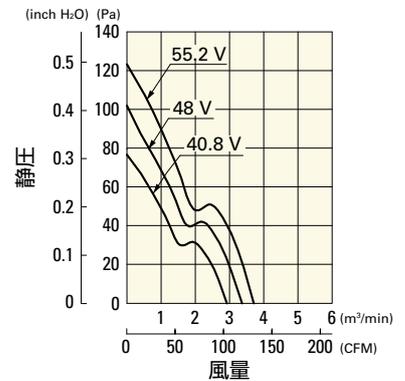
9GL1248G101 バリスセンサ付

使用電圧範囲



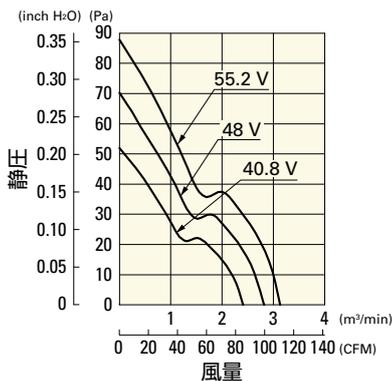
9GL1248E101 バリスセンサ付

使用電圧範囲



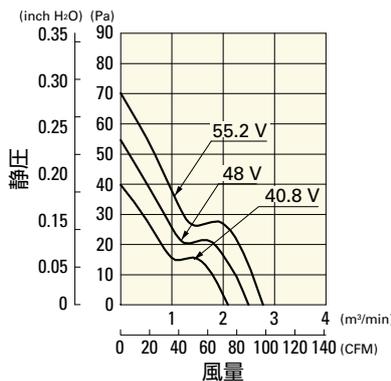
9GL1248H101 バリスセンサ付

使用電圧範囲



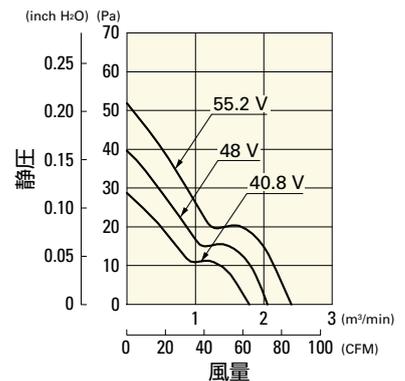
9GL1248F101 バリスセンサ付

使用電圧範囲



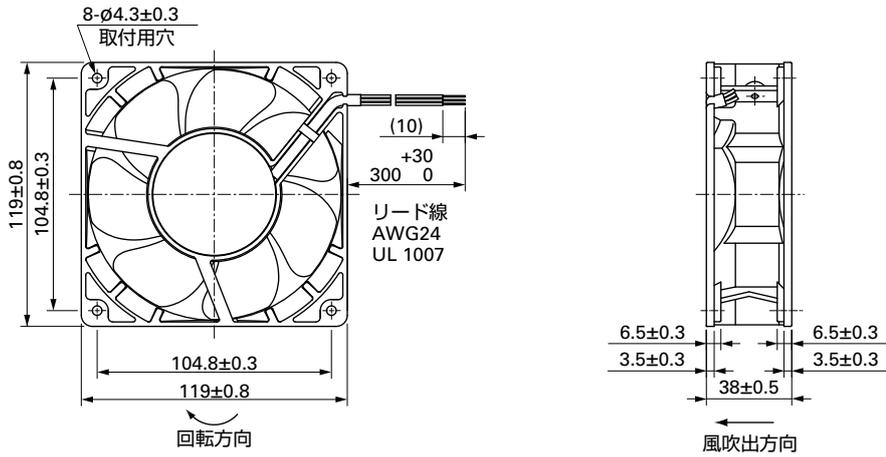
9GL1248M101 バリスセンサ付

使用電圧範囲

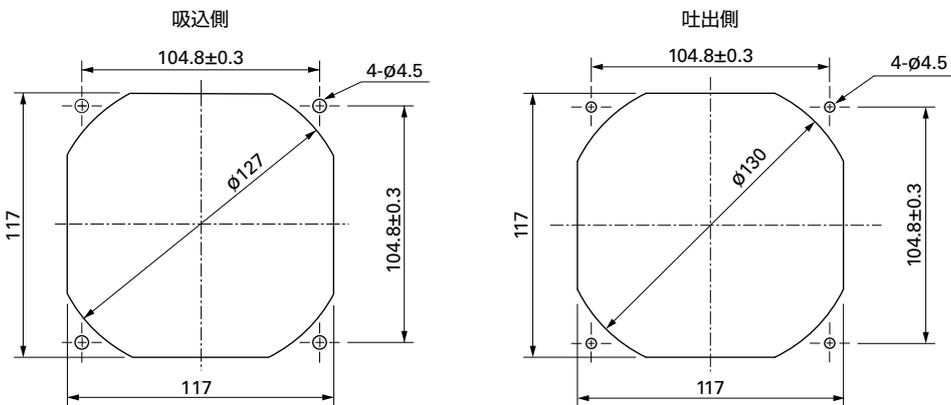


長寿命ファン □120 mm DC

外形図 (単位: mm)



取付穴参考寸法図 (単位: mm)



オプション

フィンガーガード

掲載ページ p. 585

型番: 109-019E, 109-019K, 109-019C, 109-019H

樹脂フィンガーガード

掲載ページ p. 591

型番: 109-1000G

樹脂フィルターキット

掲載ページ p. 592

型番: 109-1000F13 (13PPI), 109-1000F20 (20PPI),
109-1000F30 (30PPI), 109-1000F40 (40PPI)