

□120×38 mm厚

San Ace 120 9Gタイプ   



■ 一般仕様

- ・材質…………… フレーム：樹脂（難燃グレード UL 94V-0）、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…………… 330 g

■ 仕様

下記の型番は，**パルスセンサ付**，**リップ付**です。リップなしの場合，型番の末尾に1が追加になります。

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]
9G1212G101	12	10.2 ~ 13.8	0.98	11.76	3600	3.88 137	135 0.542	49	-20 ~ +70	40000/60°C
9G1212E101			0.61	7.32	3100	3.34 118	100 0.402	46		
9G1212H101		7 ~ 13.8	0.38	4.56	2600	2.8 99	70.4 0.283	39		
9G1212F101			0.28	3.36	2280	2.45 87	54.2 0.218	36		
9G1212M101			0.21	2.52	1950	2.1 74	39.6 0.159	32		
9G1224G101	24	20.4 ~ 27.6	0.5	12	3600	3.88 137	135 0.542	49		
9G1224E101			0.34	8.16	3100	3.34 118	100 0.402	46		
9G1224H101		14 ~ 27.6	0.22	5.28	2600	2.8 99	70.4 0.283	39		
9G1224F101			0.16	3.84	2280	2.45 87	54.2 0.218	36		
9G1224M101			0.11	2.64	1950	2.1 74	39.6 0.159	32		
9G1248G101	48	40.8 ~ 55.2	0.25	12	3600	3.88 137	135 0.542	49		
9G1248E101			0.17	8.16	3100	3.34 118	100 0.402	46		
9G1248H101			0.11	5.28	2600	2.8 99	70.4 0.283	39		
9G1248F101			0.09	4.32	2280	2.45 87	54.2 0.218	36		
9G1248M101			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。

すべての型番で選択できます。 センサなし

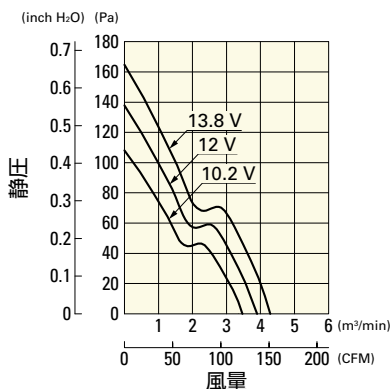
型番によって異なります。インデックス（p. 568 ~ 569）をご参照ください。 ロックセンサ PWMコントロール

Ⓢ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

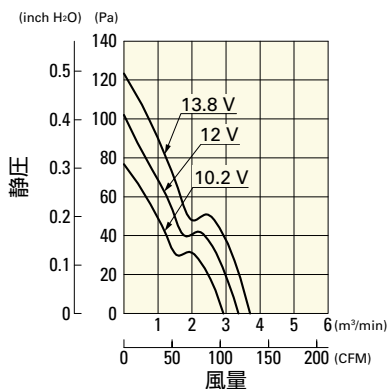
9G1212G101 パルスセンサ付

使用電圧範囲



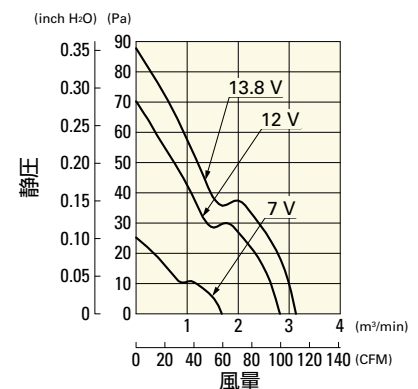
9G1212E101 パルスセンサ付

使用電圧範囲



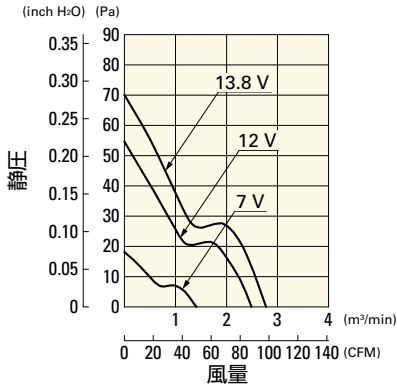
9G1212H101 パルスセンサ付

使用電圧範囲



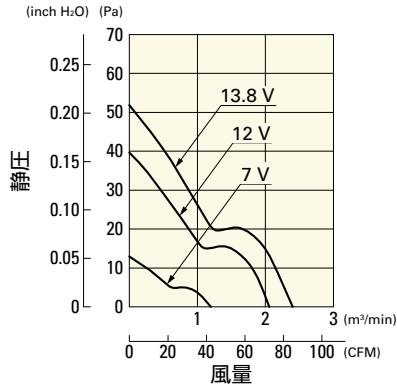
9G1212F101 バルスセンサ付

使用電圧範囲



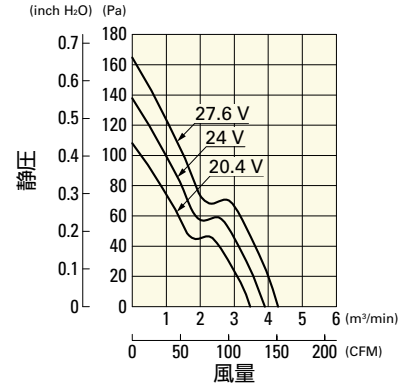
9G1212M101 バルスセンサ付

使用電圧範囲



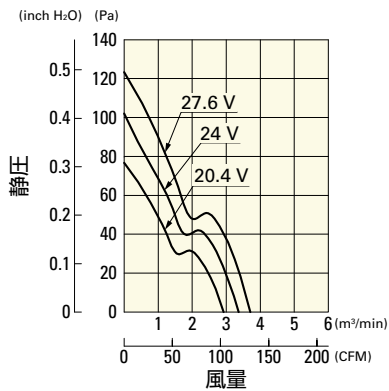
9G1224G101 バルスセンサ付

使用電圧範囲



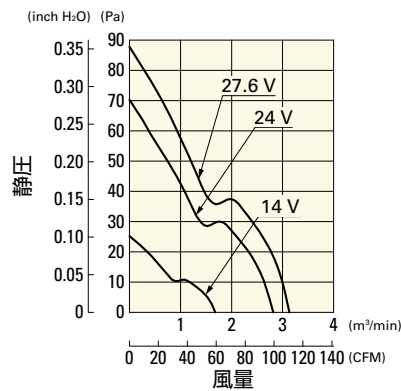
9G1224E101 バルスセンサ付

使用電圧範囲



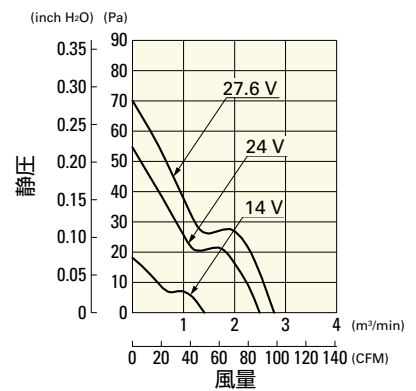
9G1224H101 バルスセンサ付

使用電圧範囲



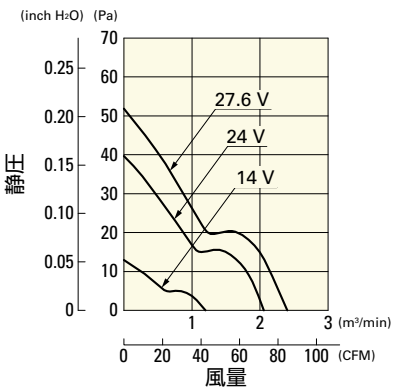
9G1224F101 バルスセンサ付

使用電圧範囲



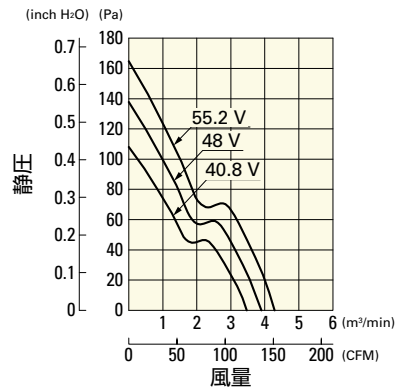
9G1224M101 バルスセンサ付

使用電圧範囲



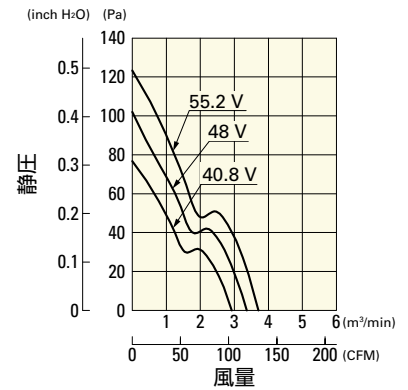
9G1248G101 バルスセンサ付

使用電圧範囲



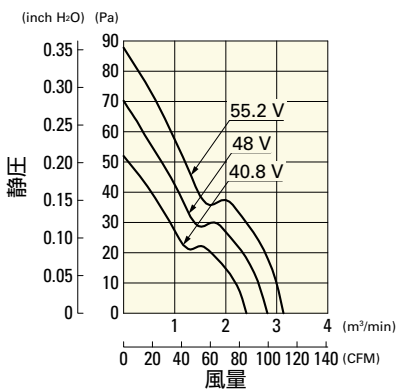
9G1248E101 バルスセンサ付

使用電圧範囲



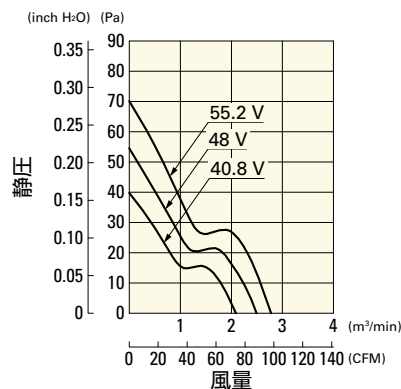
9G1248H101 バルスセンサ付

使用電圧範囲



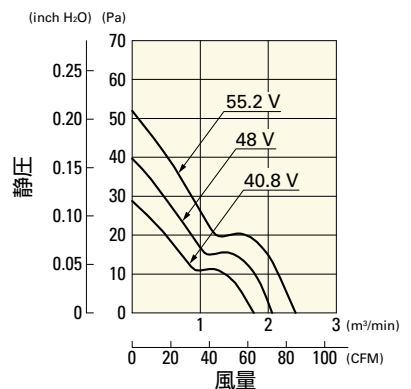
9G1248F101 バルスセンサ付

使用電圧範囲

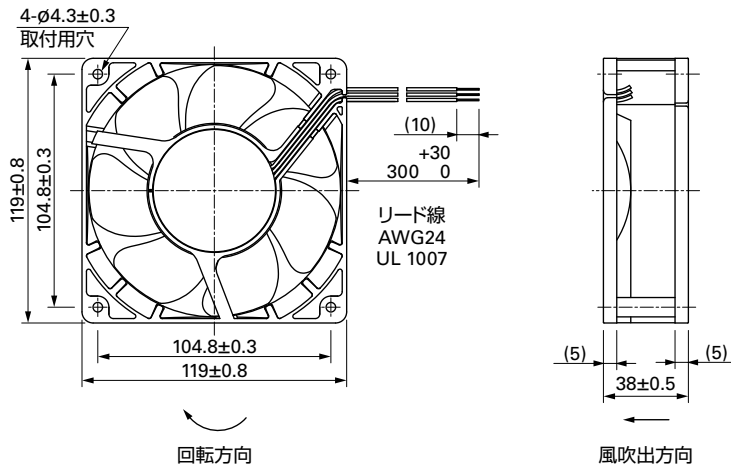


9G1248M101 バルスセンサ付

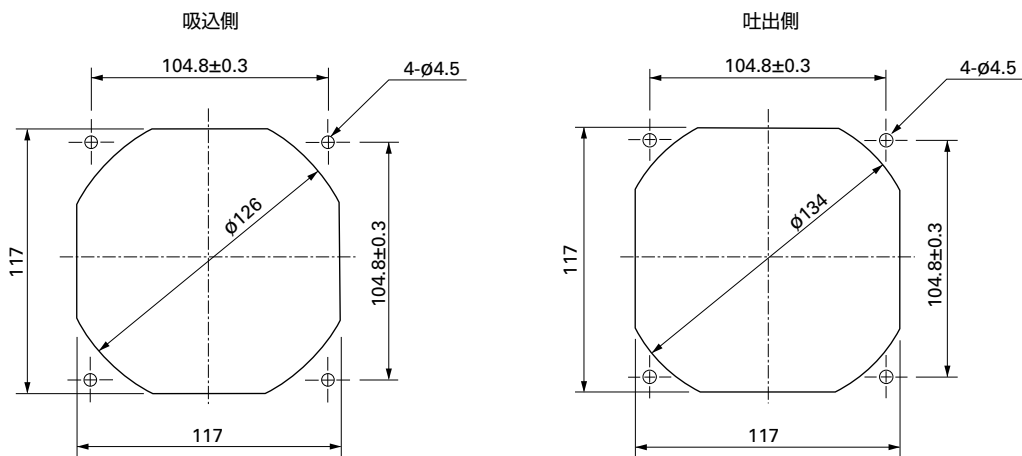
使用電圧範囲



外形図 (リブ付)



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. 533

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. 539

型番 : 109-1000G

樹脂フィルターキット

掲載ページ p. 540

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