



# 40×28 mm厚

San Ace 40 9Pタイプ 109P0424R3013は未取得

## 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℃，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℃（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…………… 52 g

## 仕様

下記の型番は、**パルスセンサ付**，**リブ付**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 <sup>-1</sup> ]	最大風量		最大静圧		音圧レベル	使用温度範囲 [°C]	期待寿命 [h]		
						[m <sup>3</sup> /min]	[CFM]	[Pa]	[inchH <sub>2</sub> O]	[dB (A)]				
▶▶▶ 109P0405H3013	5	4.5 ~ 5.5	0.68	3.4	8700	0.32	11.3	102.9	0.414	37	-20 ~ +70	40000/60℃		
▶▶▶ 109P0405F3013			0.28	1.4	6700	0.244	8.6	58.8	0.236	30		60000/60℃		
▶▶▶ 109P0412K3013	12	8 ~ 13.2	0.55	6.6	15500	0.59	20.8	340	1.365	50	-20 ~ +60	40000/60℃		
▶▶▶ 109P0412J3013			0.35	4.2	12500	0.46	16.2	210	0.843	44				
▶▶▶ 109P0412G3013		7 ~ 13.2	0.31	3.72	11500	0.42	14.8	179	0.719	42				
▶▶▶ 109P0412B3013			0.28	3.36	10300	0.38	13.4	143	0.574	40				
▶▶▶ 109P0412H3013		7 ~ 13.8	0.195	2.34	8700	0.32	11.3	102.9	0.414	37			-20 ~ +70	60000/60℃
▶▶▶ 109P0412F3013			0.105	1.26	6700	0.244	8.6	58.8	0.236	30				
▶▶▶ 109P0412M3013	10.2 ~ 13.8	0.045	0.54	4100	0.15	5.3	21.6	0.087	20					
▶▶▶ 109P0424R3013	24	12 ~ 26.4	0.25	6	14000	0.51	18.0	263.4	1.057	47	-20 ~ +60	40000/60℃		
▶▶▶ 109P0424J3013			0.18	4.32	12500	0.46	16.2	210	0.843	44				
▶▶▶ 109P0424G3013			0.19	4.56	11500	0.42	14.8	179	0.719	42				
▶▶▶ 109P0424B3013		12 ~ 27.6	0.13	3.12	10300	0.38	13.4	143	0.574	40			-20 ~ +70	60000/60℃
▶▶▶ 109P0424H3013			0.095	2.28	8700	0.32	11.3	102.9	0.414	37				
▶▶▶ 109P0424F3013			14 ~ 27.6	0.055	1.32	6700	0.244	8.6	58.8	0.236				

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

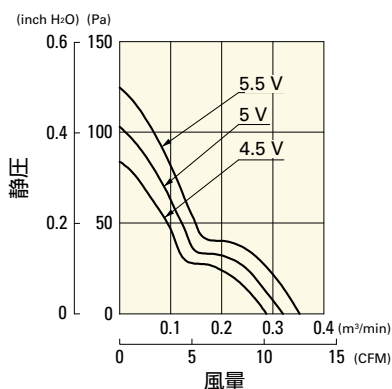
型番によって異なります。インデックス（p. 562 ~ 563）をご参照ください。 ロックセンサ PWMコントロール

▶▶▶ 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

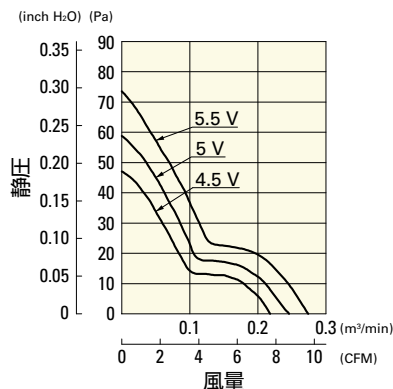
109P0405H3013 パルスセンサ付

使用電圧範囲



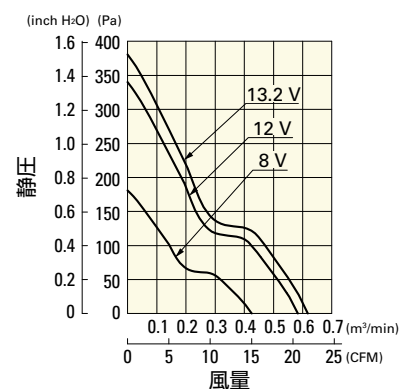
109P0405F3013 パルスセンサ付

使用電圧範囲



109P0412K3013 パルスセンサ付

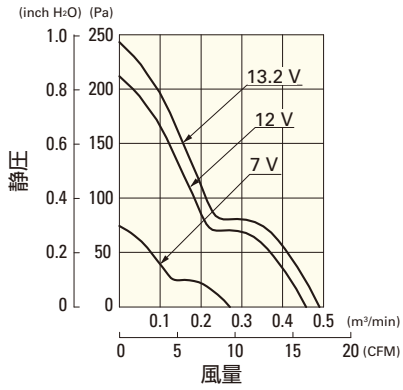
使用電圧範囲



# 風量・静圧特性例

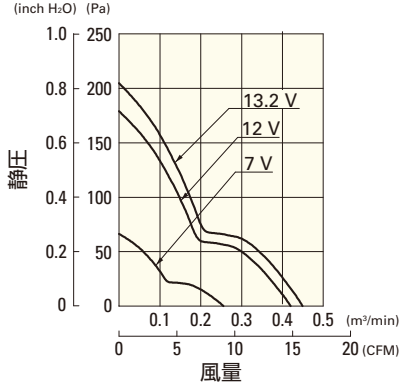
## 109P0412J3013 バルスセンサ付

使用電圧範囲



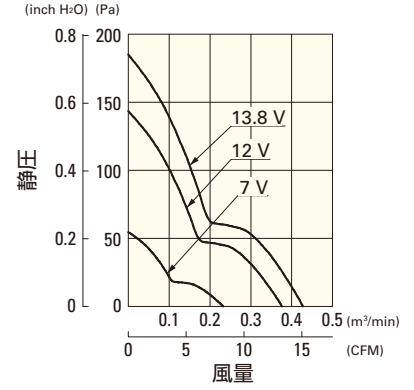
## 109P0412G3013 バルスセンサ付

使用電圧範囲



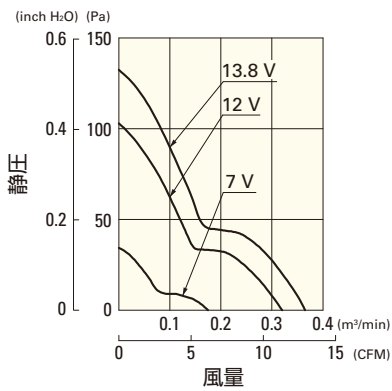
## 109P0412B3013 バルスセンサ付

使用電圧範囲



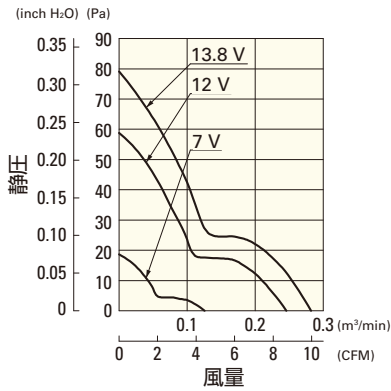
## 109P0412H3013 バルスセンサ付

使用電圧範囲



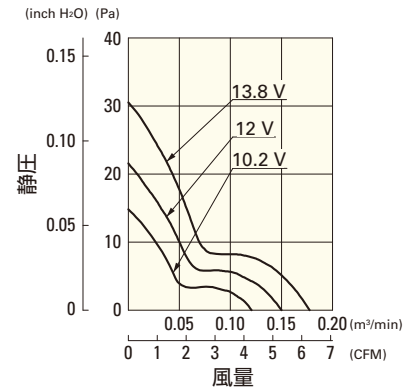
## 109P0412F3013 バルスセンサ付

使用電圧範囲



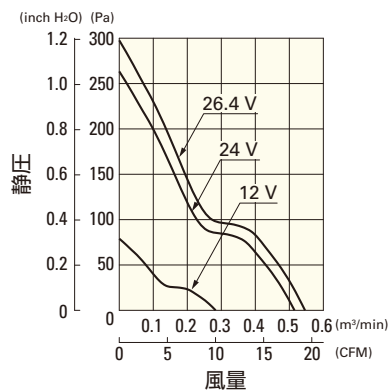
## 109P0412M3013 バルスセンサ付

使用電圧範囲



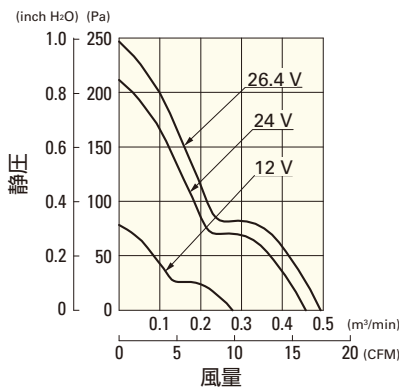
## 109P0424R3013 バルスセンサ付

使用電圧範囲



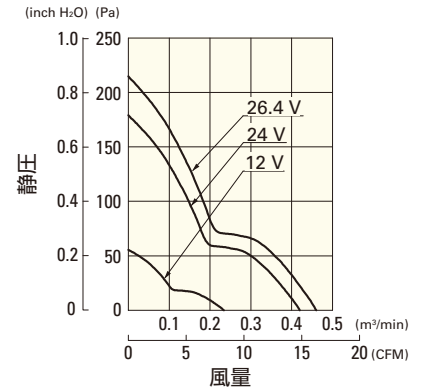
## 109P0424J3013 バルスセンサ付

使用電圧範囲



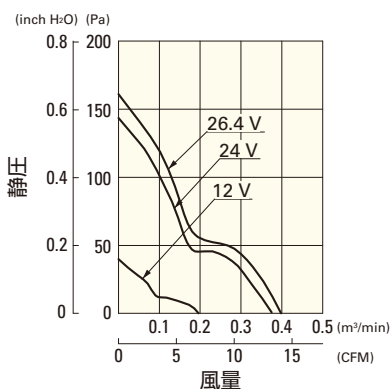
## 109P0424G3013 バルスセンサ付

使用電圧範囲



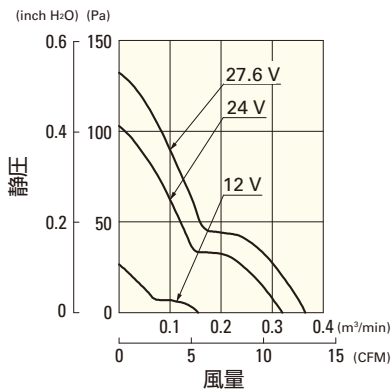
## 109P0424B3013 バルスセンサ付

使用電圧範囲



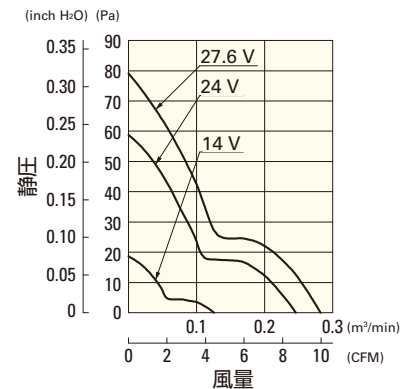
## 109P0424H3013 バルスセンサ付

使用電圧範囲

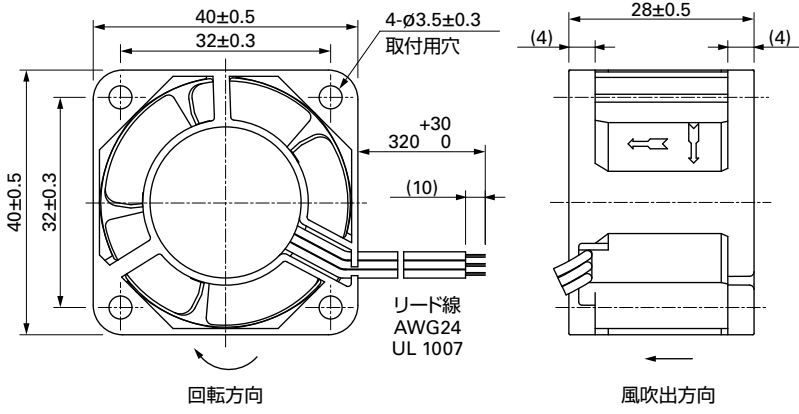


## 109P0424F3013 バルスセンサ付

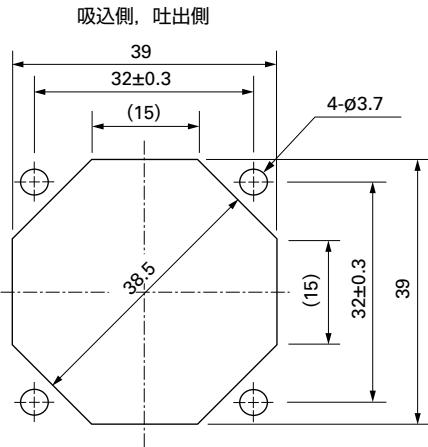
使用電圧範囲



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. 532

型番 : 109-059, 109-059H