

# 160×40 mm厚

San Ace B160 9BG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℃，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…………… 580 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 <sup>-1</sup> ]	最大風量 [m <sup>3</sup> /min] [CFM]	最大静圧 [Pa] [inchH <sub>2</sub> O]	音圧レベル [dB(A)]	使用温度範囲 [°C]	期待寿命 [h]
▶▶▶ 109BG12HC1	12	10.2 ~ 13.8	1.3	15.6	2300	1.62 57.2	313.6 1.259	55	-20 ~ +60	40000/60℃
▶▶▶ 109BG12MC1			0.64	7.68	1800	1.26 44.5	156.8 0.629	50		
▶▶▶ 109BG24HC1	24	20.4 ~ 27.6	0.62	14.88	2300	1.62 57.2	313.6 1.259	55		
▶▶▶ 109BG24MC1			0.31	7.44	1800	1.26 44.5	156.8 0.629	50		

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。

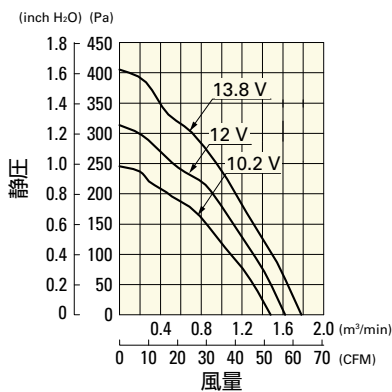
すべての型番で選択できます。 センサなし ロックセンサ

▶▶ 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

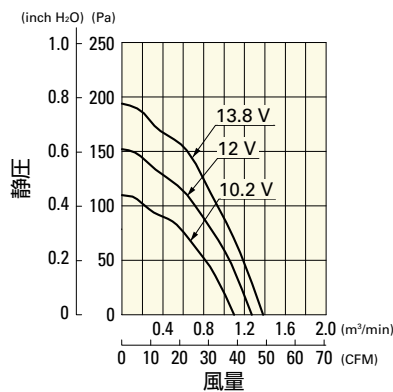
**109BG12HC1** パルスセンサ付

使用電圧範囲



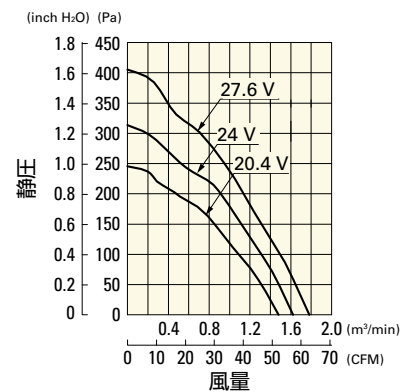
**109BG12MC1** パルスセンサ付

使用電圧範囲



**109BG24HC1** パルスセンサ付

使用電圧範囲

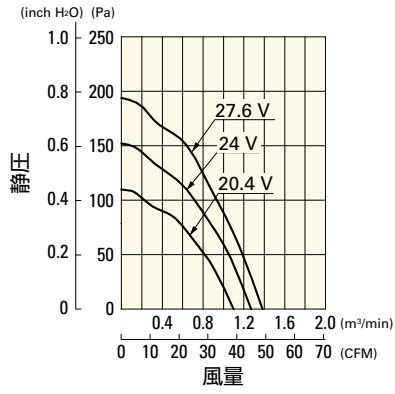


DC  
ブロー 160 mm

## 風量・静圧特性例

109BG24MC1 バルスセンサ付

使用電圧範囲



## 外形図

