

97×33 mm厚

San Ace B97 9BM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-0）
- ・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）
周囲温度40°C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メガオームにて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 センサ 黄色
- ・質量…………… 175 g

■ 仕様

下記の型番は、**バルスセンサ付**です。

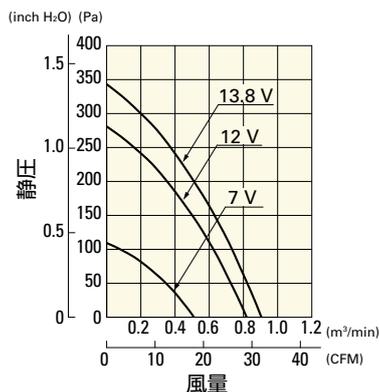
型番	定格電圧 [V]	使用電圧範囲 [V]	定格電流 [A]	定格入力 [W]	定格回転速度 [min ⁻¹]	最大風量 [m ³ /min] [CFM]	最大静圧 [Pa] [inchH ₂ O]	音圧レベル [dB (A)]	使用温度範囲 [°C]	期待寿命 [h]
109BM12GC2-1	12	7 ~ 13.8	0.6	7.2	3800	0.82 28.9	281 1.129	51.5	-20 ~ +70	40000/60°C (70000/40°C)
109BM12HC2-1			0.4	4.8	3300	0.71 25.1	204 0.819	48.5		
109BM12MC2-1			0.26	3.12	2700	0.58 20.5	119 0.478	43.5		
109BM24GC2-1	24	12 ~ 27.6	0.31	7.44	3800	0.82 28.9	281 1.129	51.5		
109BM24HC2-1			0.26	6.24	3300	0.71 25.1	204 0.819	48.5		
109BM24MC2-1			0.15	3.6	2700	0.58 20.5	119 0.478	43.5		

・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. 620）をご参照ください。

■ 風量・静圧特性例

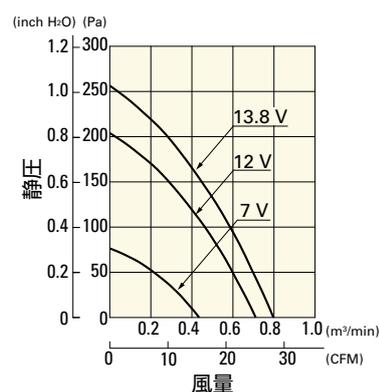
109BM12GC2-1 バルスセンサ付

使用電圧範囲



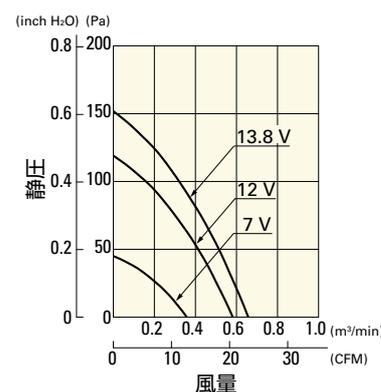
109BM12HC2-1 バルスセンサ付

使用電圧範囲



109BM12MC2-1 バルスセンサ付

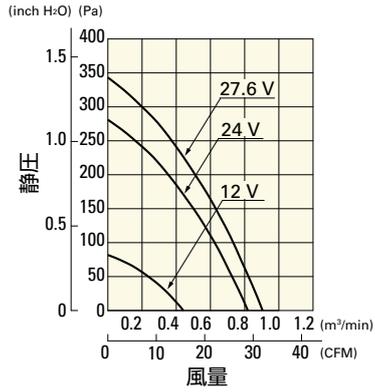
使用電圧範囲



風量・静圧特性例

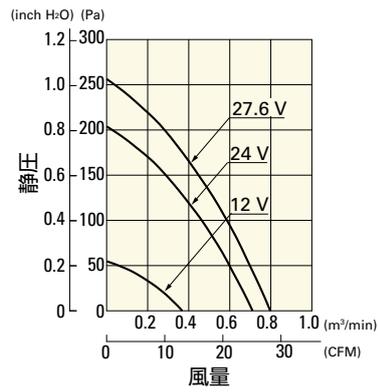
109BM24GC2-1 バルスセンサ付

使用電圧範囲



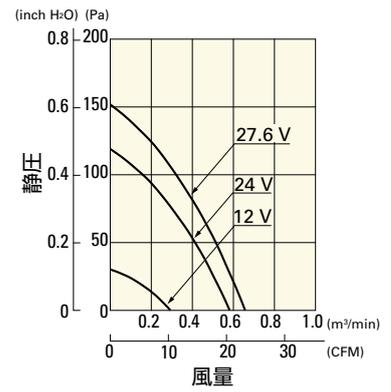
109BM24HC2-1 バルスセンサ付

使用電圧範囲

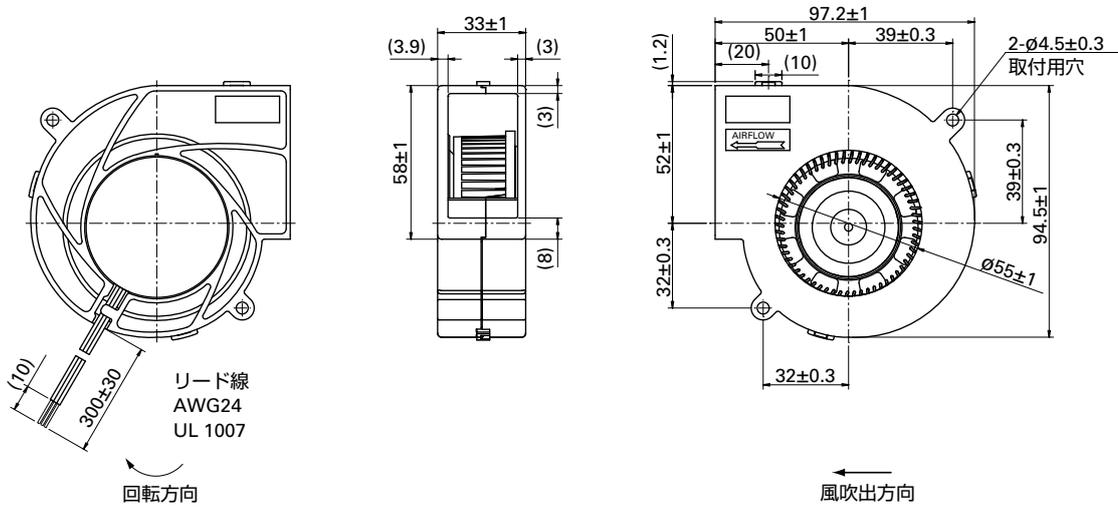


109BM24MC2-1 バルスセンサ付

使用電圧範囲



外形図 (単位: mm)



DC
ブロー 97 mm