

80×20 mm厚

San Ace 80 9P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…………… 100 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 ⁻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]
109P0812C601	12	10.2 ~ 13.8	0.29	3.48	3700	1.07 37.8	46 0.185	39	-20 ~ +60	60000/60°C
⊕ 109P0812H601			0.21	2.52	2900	0.84 29.7	29.4 0.118	31		
⊕ 109P0812M601			0.13	1.56	2300	0.67 23.7	18.6 0.075	25		
⊕ 109P0824H601	24	20.4 ~ 27.6	0.12	2.88	2900	0.84 29.7	29.4 0.118	31	-20 ~ +70	60000/60°C
⊕ 109P0824M601			0.07	1.68	2300	0.67 23.7	18.6 0.075	25		
109P0848C601	48	38 ~ 57.6	0.08	3.84	3700	1.07 37.8	46 0.185	39	-20 ~ +70	40000/60°C
109P0848H601			0.05	2.4	2900	0.84 29.7	29.4 0.118	31		

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。 ロックセンサ

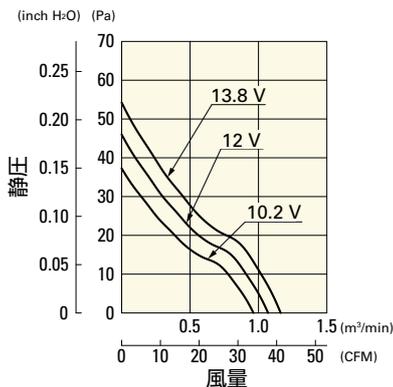
型番によって異なります。インデックス（p. 563）をご参照ください。 センサなし

⊕ 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

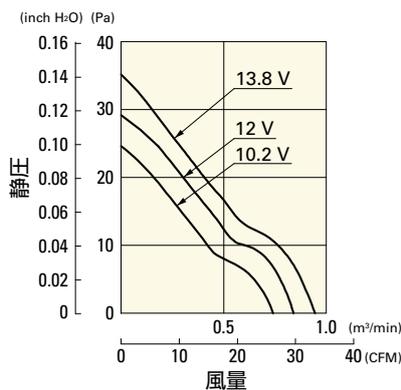
109P0812C601 パルスセンサ付

使用電圧範囲



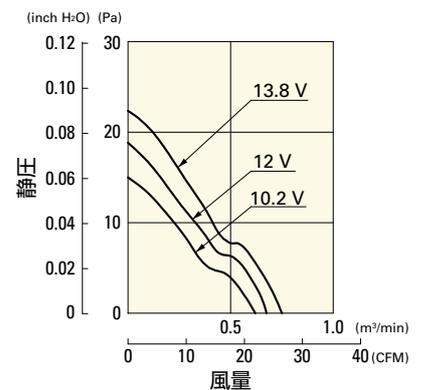
109P0812H601 パルスセンサ付

使用電圧範囲



109P0812M601 パルスセンサ付

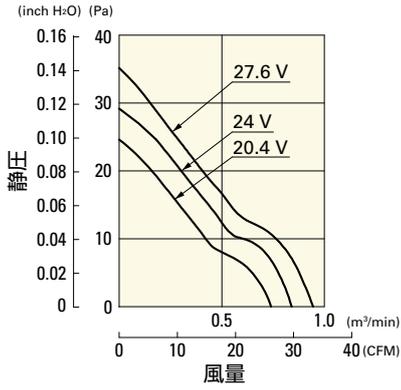
使用電圧範囲



風量・静圧特性例

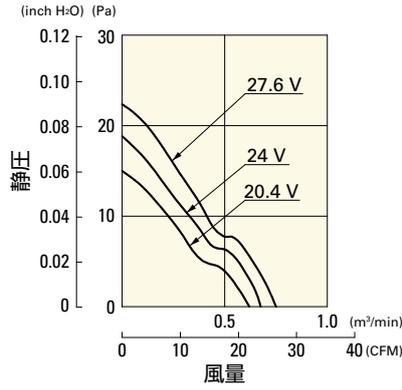
109P0824H601 バルスセンサ付

使用電圧範囲



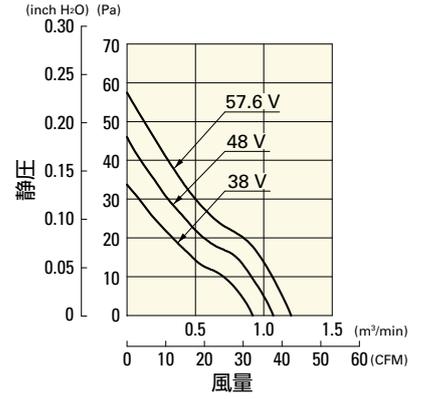
109P0824M601 バルスセンサ付

使用電圧範囲



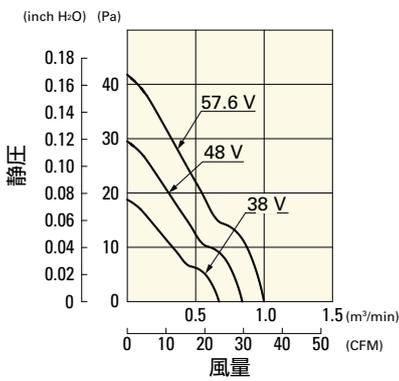
109P0848C601 バルスセンサ付

使用電圧範囲

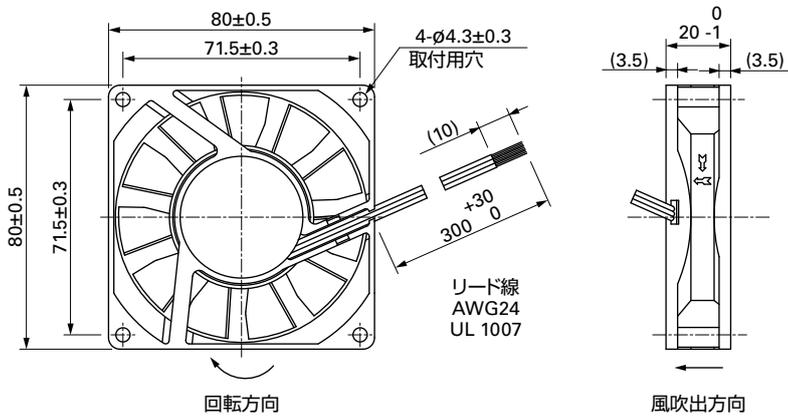


109P0848H601 バルスセンサ付

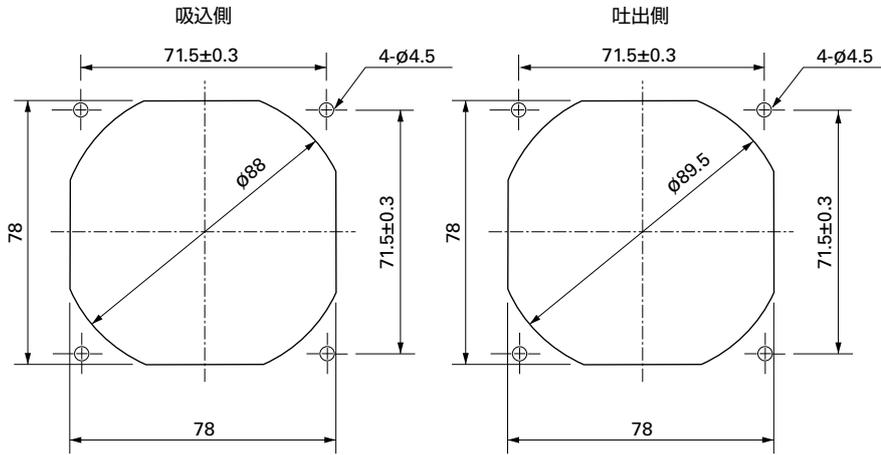
使用電圧範囲



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 : 109-049E, 109-049H, 109-049C

樹脂フィンガーガード

掲載ページ p. 539

型番 : 109-1002G

樹脂フィルターキット

掲載ページ p. 540

型番 : 109-1002F13 (13PPI), 109-1002F20 (20PPI),
109-1002F30 (30PPI), 109-1002F40 (40PPI)