

DCファン



80×25 mm厚

San Ace 80 9Rタイプ 109R0812E401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°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. 573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…………… 110 g

■ 仕様

下記の型番は、**バルスセンサ付、リブ付**です。**リブなしの場合、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		最大静圧		音圧レベル	使用温度範囲 [°C]	期待寿命 [h]	
						[m ³ /min]	[CFM]	[Pa]	[inchH ₂ O]	[dB (A)]			
▶▶▶ 109R0805F401	5	4.5 ~ 5.5	0.25	1.25	2600	0.92	32.5	28.4	0.114	26	-20 ~ +70	60000/60°C (90000/40°C)	
▶▶▶ 109R0805M401			0.17	0.85	2350	0.83	29.3	22.5	0.09	23			
▶▶▶ 109R0812G401	12	10.8 ~ 13.2	0.37	4.44	4500	1.5	53.0	80.4	0.323	40	-20 ~ +60	40000/60°C (70000/40°C)	
▶▶▶ 109R0812E401		6 ~ 13.8	0.24	2.88	3700	1.31	46.3	57.8	0.232	35			
▶▶▶ 109R0812S401			0.18	2.16	3400	1.2	42.4	48.0	0.193	34			
▶▶▶ 109R0812H401			0.13	1.56	2900	1.03	36.4	35.3	0.142	29			
▶▶▶ 109R0812F401			0.11	1.32	2600	0.92	32.5	28.4	0.114	26			
▶▶▶ 109R0812M401			0.09	1.08	2350	0.83	29.3	22.5	0.09	23			
▶▶▶ 109R0812L401			7 ~ 13.8	0.06	0.72	1850	0.65	23.0	14.7	0.059	20	-20 ~ +70	60000/60°C (90000/40°C)
▶▶▶ 109R0824G401			20.4 ~ 26.4	0.2	4.8	4500	1.5	53.0	80.4	0.323	40		
▶▶▶ 109R0824S401			24	12 ~ 27.6	0.1	2.4	3400	1.2	42.4	48.0	0.193	34	-20 ~ +70
▶▶▶ 109R0824H401		0.07			1.68	2900	1.03	36.4	35.3	0.142	29		
▶▶▶ 109R0824F401	0.06	1.44			2600	0.92	32.5	28.4	0.114	26			
▶▶▶ 109R0824M401	0.05	1.2			2350	0.83	29.3	22.5	0.09	23			
▶▶▶ 109R0824L401	14 ~ 27.6	0.04			0.96	1850	0.65	23.0	14.7	0.059	20		
▶▶▶ 109R0848K401	48	40.8 ~ 55.2	0.1	4.8	4600	1.56	55.1	88.4	0.355	41	-20 ~ +60	40000/60°C (70000/40°C)	
▶▶▶ 109R0848S401			0.06	2.88	3400	1.2	42.4	48.0	0.193	34	-20 ~ +70	60000/60°C (90000/40°C)	

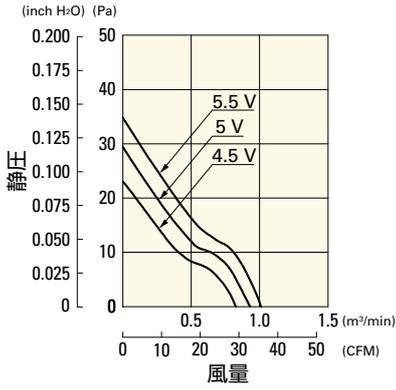
オプションでセンサ仕様、コントロール仕様を選択できます。

型番によって異なります。インデックス (p. 597) をご参照ください。 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. 626 をご覧ください。

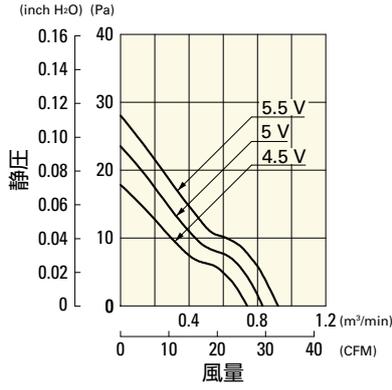
109R0805F401 バルスセンサ付

使用電圧範囲



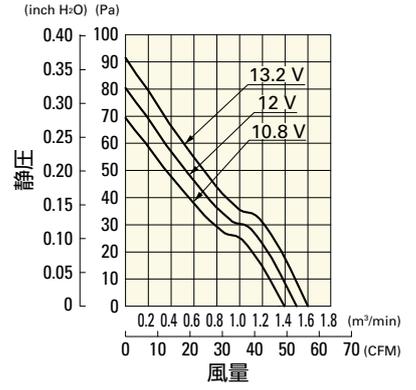
109R0805M401 バルスセンサ付

使用電圧範囲



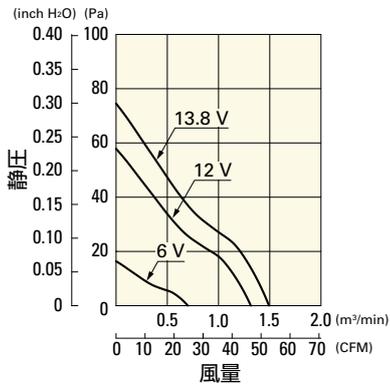
109R0812G401 バルスセンサ付

使用電圧範囲



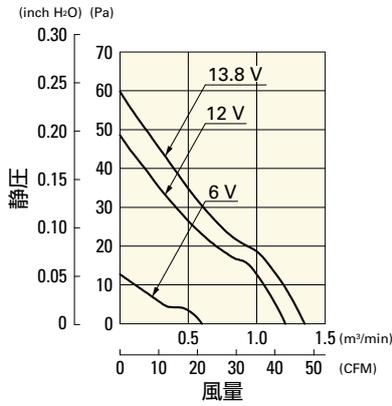
109R0812E401 バルスセンサ付

使用電圧範囲



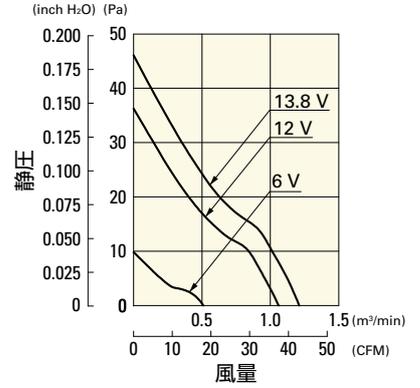
109R0812S401 バルスセンサ付

使用電圧範囲



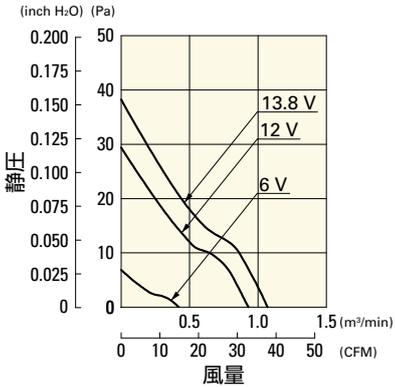
109R0812H401 バルスセンサ付

使用電圧範囲



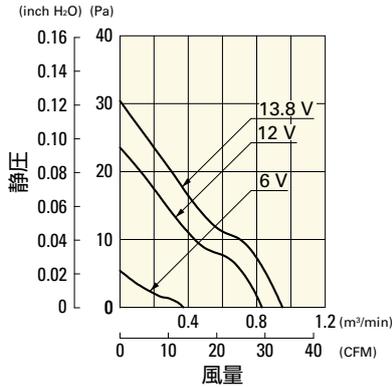
109R0812F401 バルスセンサ付

使用電圧範囲



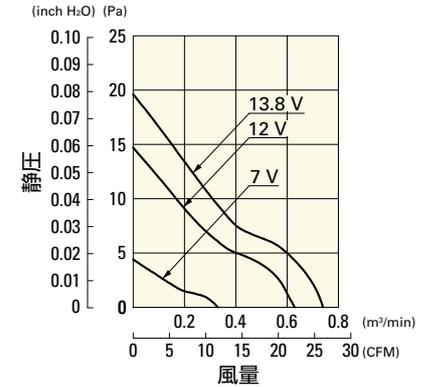
109R0812M401 バルスセンサ付

使用電圧範囲



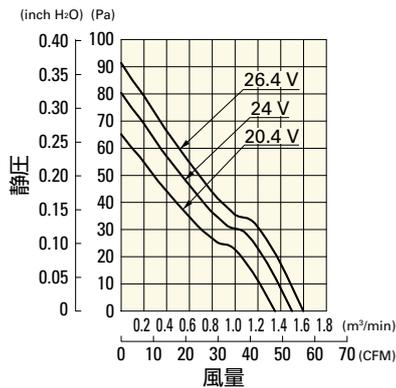
109R0812L401 バルスセンサ付

使用電圧範囲



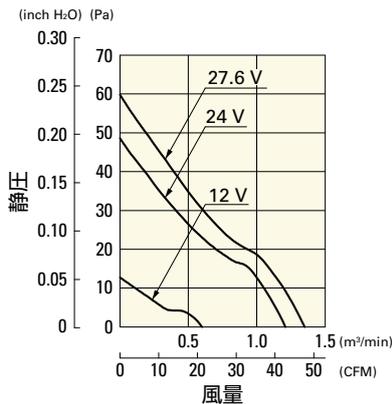
109R0824G401 バルスセンサ付

使用電圧範囲



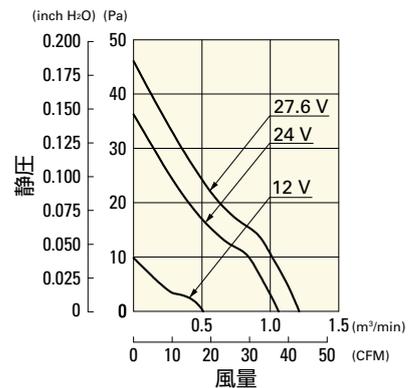
109R0824S401 バルスセンサ付

使用電圧範囲



109R0824H401 バルスセンサ付

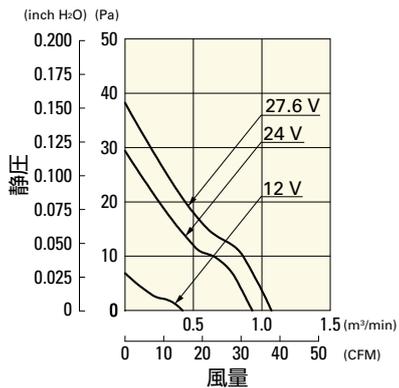
使用電圧範囲



風量・静圧特性例

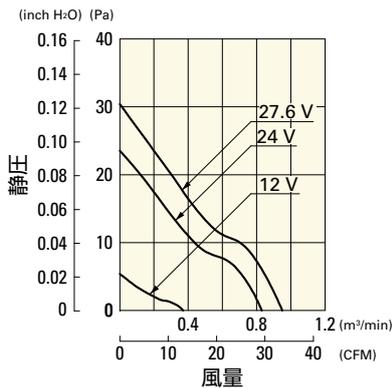
109R0824F401 バルスセンサ付

使用電圧範囲



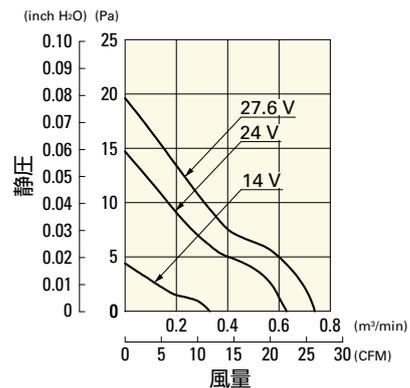
109R0824M401 バルスセンサ付

使用電圧範囲



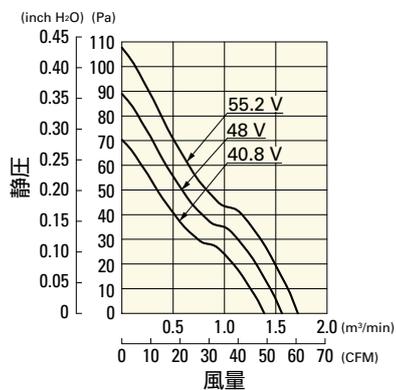
109R0824L401 バルスセンサ付

使用電圧範囲



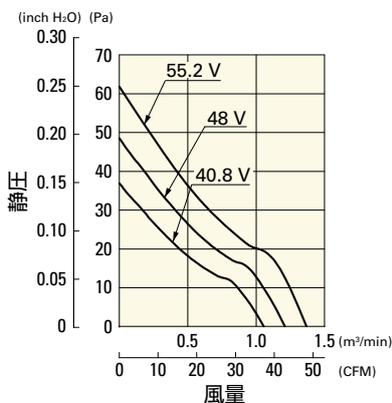
109R0848K401 バルスセンサ付

使用電圧範囲

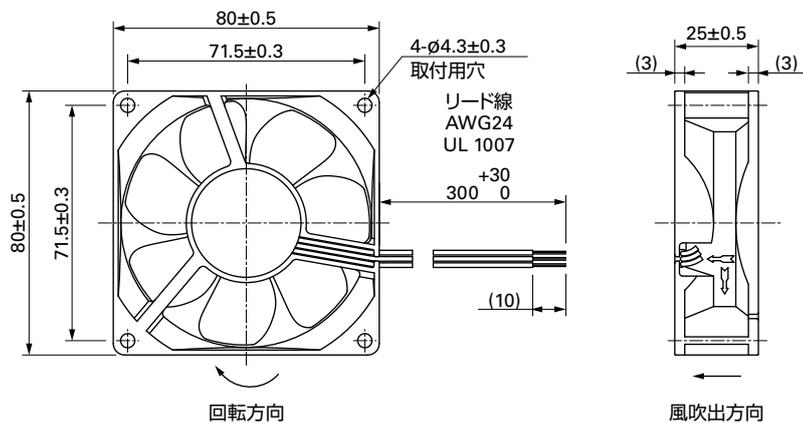


109R0848S401 バルスセンサ付

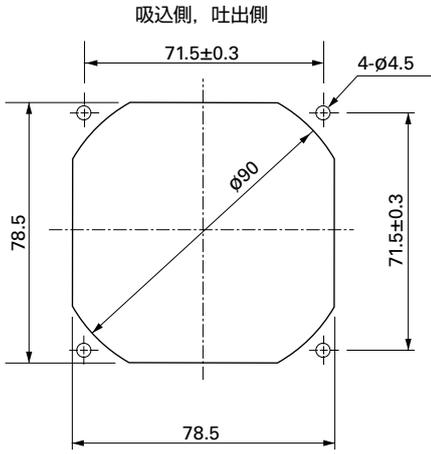
使用電圧範囲



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. 558

型番 : 109-049E, 109-049H, 109-049C

樹脂フィンガーガード

掲載ページ p. 565

型番 : 109-1002G

樹脂フィルターキット

掲載ページ p. 566

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