140×38 mm厚

San Ace 140 9Pgrz @ 🕰 🔊



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, フリーエアー状態)

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 ······ 450 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	使用電圧範囲	定格電流	定格入力	定格回転速度	最大風量		最大静圧		音圧レベル	使用温度範囲	期待寿命
	[V]	[V]	[A]	[W]	[min ⁻¹]	[m³/min]	[CFM]	[Pa]	[inchH2O]	[dB (A)]	[°C]	[h]
109P1412H101	12	10.2 ~ 13.8	0.73	8.76	2600	4.5	159	94	0.378	46	-20 ∼ +70	40000/60°C (70000/40°C)
109P1412M101			0.33	3.96	1900	3.3	117	52	0.209	38		
109P1424H101	24	20.4 ~ 27.6	0.37	8.88	2600	4.5	159	94	0.378	46		
109P1424M101			0.16	3.84	1900	3.3	117	52	0.209	38		
109P1448H101	48	40.8 ~ 55.2	0.2	9.6	2600	4.5	159	94	0.378	46		
109P1448M101			0.09	4.32	1900	3.3	117	52	0.209	38		

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。

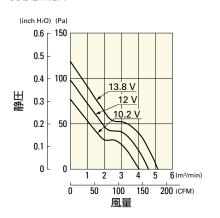
すべての型番で選択できます。 センサなし

型番によって異なります。インデックス (p. 596) をご参照ください。 ロックセンサ

風量・静圧特性例

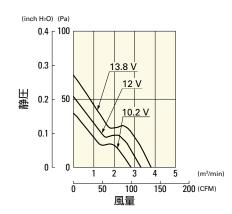
109P1412H101 パルスセンサ付

使用電圧範囲



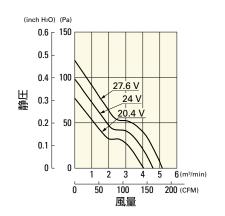
109P1412M101 パルスセンサ付

使用電圧範囲

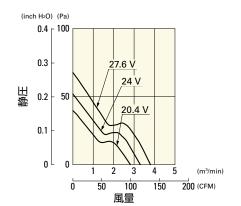


109P1424H101 パルスセンサ付

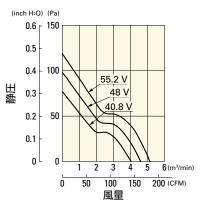
使用電圧範囲



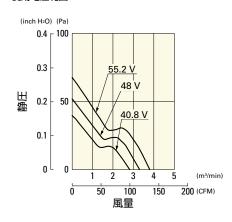
使用電圧範囲



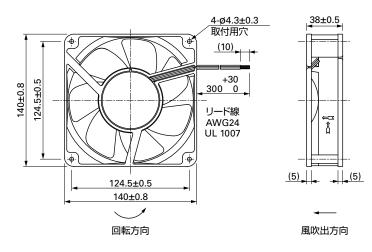




使用電圧範囲

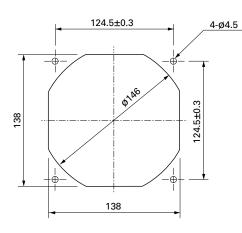


■ 外形図

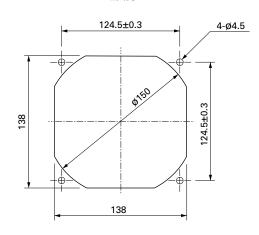


取付穴参考寸法図

吸込側



吐出側



■ オプション -

フィンガーガード

掲載ページ p. 559

型番: 109-719, 109-719H