

Ø150×35 mm厚

San Ace C150 9Tタイプ



一般仕様

- ・材質……………モータケース：アルミニウム（黒塗装）、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℃，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・モータケース間）
- ・絶縁抵抗……………DC500 Vメガーにて10 MΩ以上（リード線導体部・モータケース間）
- ・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 センサ 黄色 コントロール 茶色
- ・質量……………330 g

仕様

当社インレットノズル [別売 (型番：109-1081)] 装着時

下記の型番は，**PWMコントロール・パルスセンサ付**です。

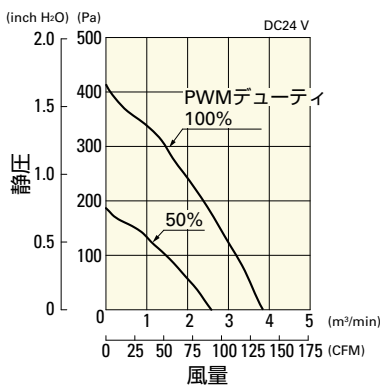
型番	定格電圧 [V]	使用電圧範囲 [V]	PWMデューティ サイクル [※] [%]	定格電流 [A]	定格入力 [W]	定格回転速度 [min ⁻¹]	最大風量 [m ³ /min] [CFM]	最大静圧 [Pa] [inchH ₂ O]	音圧レベル [dB (A)]	使用温度範囲 [℃]	期待寿命 [h]
9TN24P1H01	24	20.4 ~ 27.6	100	0.62	14.9	3800	3.83 135	410 1.65	59	-20 ~ +70	40000/60℃
9TN48P1H01	48	36.0 ~ 55.2	100	0.32	15.4	3800	3.83 135	390 1.57	59		

※ 入力PWM周波数：25 kHz，PWMデューティサイクル0%時の回転速度は0 min⁻¹
 定格電圧における最大入力：9TN24P1H01：21.4 W，9TN48P1H01：22 W

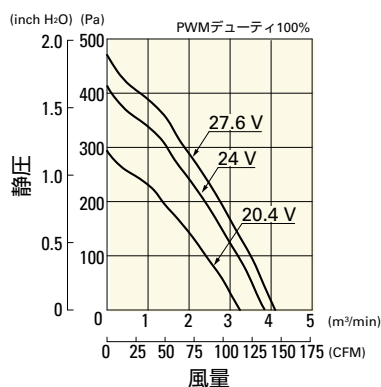
風量・静圧特性例／PWMデューティ・回転速度特性例

9TN24P1H01 PWMコントロール・パルスセンサ付

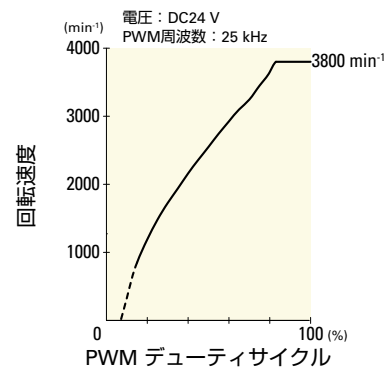
PWM デューティサイクル



使用電圧範囲

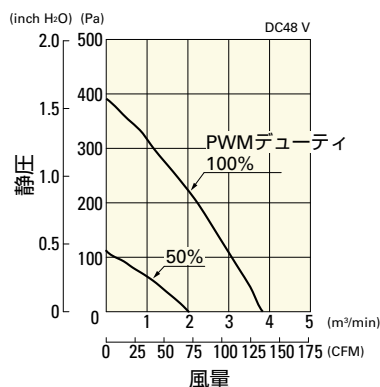


PWM デューティ・回転速度特性例

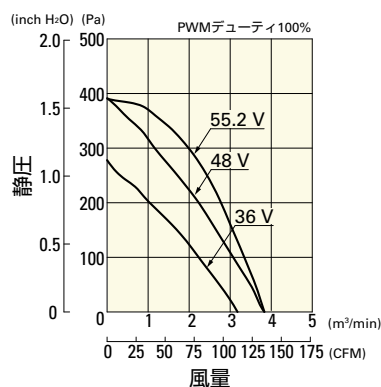


9TN48P1H01 PWMコントロール・パルスセンサ付

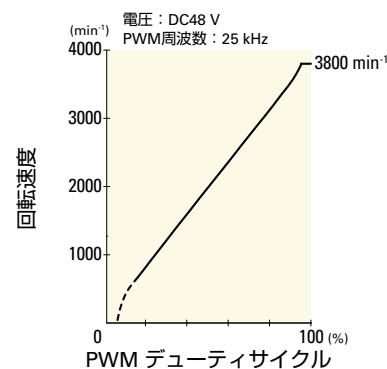
PWM デューティサイクル



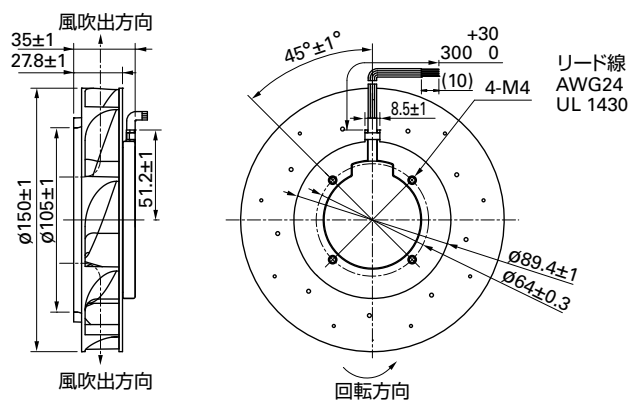
使用電圧範囲



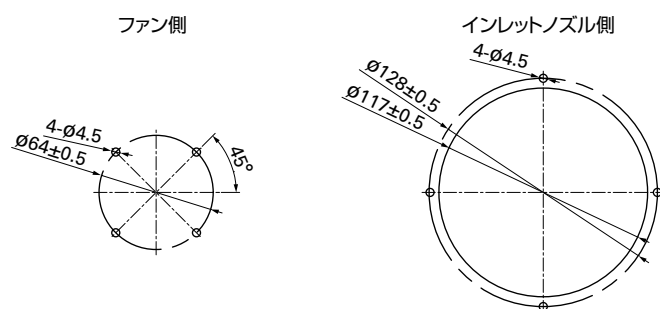
PWM デューティ・回転速度特性例



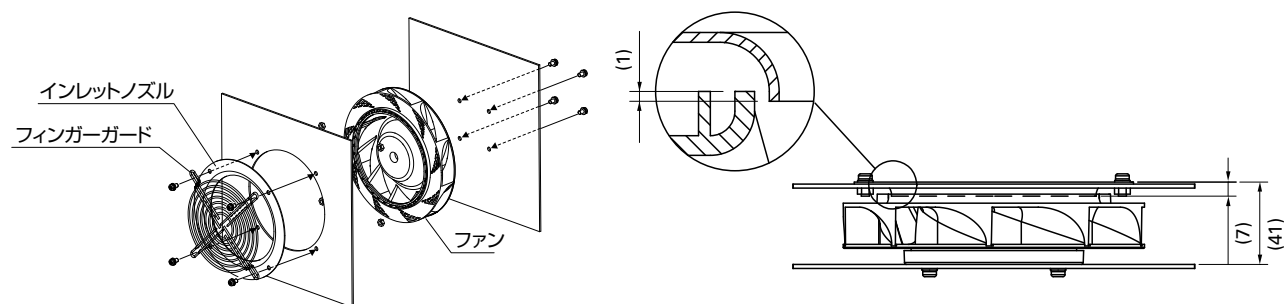
外形図



取付穴参考寸法図



取付例



ネジ長さはファン端面より4 mm以上6 mm以下

オプション

フィンガーガード

掲載ページ p. 533

型番 : 109-1104, 109-1104H

インレットノズル

掲載ページ p. 537

型番 : 109-1081, 109-1081H