# **80×25** mm厚





### 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. 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 センサ 黄色

・質量 ······ 130 g

オイルミスト環境下\*で使用できます。

※切削油などが霧状に飛散するような環境。ご採用にあたっては使用される油での評価が必要です。

#### ■ 仕様 -

#### 下記の型番は、パルスセンサ付,リブ付です。

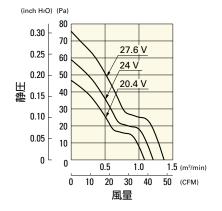
型 番	定格電圧	使用電圧範囲	定格電流	定格入力	定格回転速度	最大風量		最大静圧		音圧レベル	使用温度範囲	期待寿命
	[V]	[V]	[A]	[W]	[min <sup>-1</sup> ]	[m³/min]	[CFM]	[Pa]	[inchH <sub>2</sub> 0]	[dB (A)]	[°C]	[h]
9WF0824S401	24	20.4 ~ 27.6	0.16	3.84	4000	1.2	42.4	58	0.23	38	-20 ∼ +70	40000/60°C (70000/40°C)

<sup>・</sup>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. 637)をご参照ください。

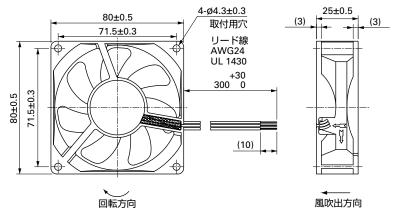
## ■ 風量・静圧特性例

#### 9WF0824S401 パルスセンサ付

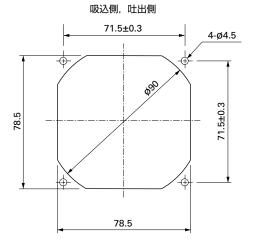
#### 使用電圧範囲



# ■ 外形図 (単位: mm)



# ■ 取付穴参考寸法図 (単位: mm) 「



# ■ オプション・

フィンガーガード

掲載ページ p. 584

型番:109-049E, 109-049H, 109-049C