

2021年11月29日

各位

〒170-8451 東京都豊島区南大塚 3-33-1

山洋電気株式会社

マーケティング部 部長 加藤 晃

TEL (03) 5927 1434 (直通)

## 業界トップの高静圧を実現

### □60×38 mm 厚 DC ファンを発売

山洋電気株式会社(社長 児玉展全, 資本金 99 億円)は, 業界トップ<sup>※1</sup>の高静圧を実現した □60×38 mm 厚の DC ファン「San Ace 60」9HVA タイプを開発, 発売しました。サーバ, ストレージなどの実装密度の高い装置の冷却に最適です。ファンの回転速度をコントロールできる PWM コントロール機能付きです。

#### 【特長】

##### 1. 高静圧, 高風量

最大静圧は 2,000 Pa, 最大風量は 2.39 m<sup>3</sup>/min を実現しました。当社従来品<sup>※2</sup>に比べ, 最大静圧は約 1.14 倍, 最大風量は約 1.27 倍に向上しました。実装密度が高く, 内部の空気が流れにくい装置を効率的に冷却できます。

##### 2. 省エネルギー, 低騒音

最大風量時の消費電力は 33.6 W を実現しました。当社従来品<sup>※2</sup>に比べ, 最大風量は約 1.27 倍でありながら, 同等の消費電力です。また, PWM コントロール機能によりファンの回転速度を制御できるため, お客様の装置の省エネルギー, 低騒音に貢献します。

※1 2021年11月29日現在。軸流 DC ファンとして。同サイズの場合。当社調べ。

※2 当社従来品は, DC ファン □60×38 mm 厚 「San Ace 60」9HV タイプ(型番:9HV0612P1J001)。

## 【仕様】

外形寸法: □60 × 38 mm 厚 質量: 130 g

型番	定格電圧	使用電圧範囲	定格入力	定格回転速度	最大風量		最大静圧		騒音レベル
	[V]	[V]	[W]	[min <sup>-1</sup> ]	[m <sup>3</sup> /min]	[CFM]	[Pa]	[inchH <sub>2</sub> O]	[dB(A)]
9HVA0612P1J001	12	10.8~13.2	33.6	24800	2.39	84.3	2000	8.0	68

期待寿命: 40000 時間 (L10: 残存率 90%, 60°C, 定格電圧, 連続運転, フリーエア状態)

## 【用途】

サーバ、ストレージなど

## 【発売日】

2021 年 11 月 29 日

## 【販売見込台数】

24,000 台/月

## 【価格】

オープンプライス

## 【製品写真】



リリースに記載されている内容はすべて、2021 年 11 月 29 日現在の実績です。

「San Ace」は山洋電気株式会社の登録商標です。

〒170-8451 東京都豊島区南大塚 3-33-1

山洋電気株式会社

営業本部 副本部長 高橋 信浩

マーケティング部 部長 加藤 晃

TEL : (03) 5927 1434 FAX : (03) 5952 1603

E-mail: pr@sanyodenki.com