2016年8月18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
広報部　部長　塚田 明
TEL（03）5927 1040（直通）

業界トップの高風量
φ175mm×69mm 厚 遠心ファンを発売

山洋電気株式会社（社長 山本茂生，資本金 99 億円）は，業界トップ※1 の高風量を実現した φ175mm×69mm 厚 遠心ファン「San Ace C175」 9TGA タイプを開発，発売しました。
通信機，大型インバータ，冷凍ユニット，集塵機，空調機などに最適です。
外部から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. 高風量，高静圧
最大風量は 17.6m^3/min，最大静圧は 1,100Pa を実現。※2
高い冷却効果を得られます。

2. 低騒音，省エネルギー
PWM コントロール機能で外部からファンの回転速度を制御できるため，
装置の低騒音，省エネルギーに貢献します。

※1 2016 年 8 月 18 日現在。産業用遠心ファンで，同等のサイズの場合。

※2 型番 9TGA48P0G001 の場合。

【仕様】

外形寸法：φ175mm x 69mm　質量：約 720g

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		音圧レベル
	[V]	[V]	[W]	[min^{-1}]	[m^3/min]	[CFM]	[Pa]	[$inchH_2O$]	[dB(A)]
9TGA24P0H001	24	16～36	115	4,950	15.3	541	830	3.33	77
9TGA48P0G001	48	36～72	168	5,700	17.6	622	1,100	4.42	80

※当社インレットノズル（吸引される空気の流れを整えるためにファン吸込み側に取り付けるノズル・別売）装着時の値です。

期待寿命：40,000 時間（L10:残存率 90%，60℃，定格電圧，連続運転，フリーエアー状態）

【用途】

通信機，大型インバータ，冷凍ユニット，集塵機，空調機など

【発売予定日】

2016 年 8 月 18 日

【販売見込台数】

初年度　2,000 台/月　次年度　5,000 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，2016 年 8 月 18 日現在の実績です。

お問い合わせは　〒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　坂本 次郎
広報部　部長　塚田 明
TEL：(03) 5927 1040
E-mail：pr@sanyodenki.com