2016年8月17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）

ブラケット付き遠心ファン，270mm 角×99mm 厚，270mm 角×119mm 厚を発売

山洋電気株式会社（社長 山本茂生，資本金 99 億円）は，インレットノズル※1 と一体となっているブラケット※2 付き遠心ファン，270mm 角×99mm 厚「San Ace C270」9B1TP タイプ，270mm 角×119mm 厚「San Ace C270」9B1TS タイプを開発，発売しました。
空気清浄機，産業用送風機，工業用エアコン，インバータ，通信機器，熱交換器などに最適です。
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. 遠心ファンの特性を最大限に発揮

遠心ファンの特性を発揮するには，ファンにインレットノズルを正確に取り付ける必要があります。
ブラケット付き遠心ファンでは，ファン，インレットノズル，取付用ケースが一体となっているため，取付精度によるファンの性能の低下やばらつきがなくなり，ファンの特性を最大限に発揮できます。

2. 取付作業が簡単

遠心ファン，インレットノズル，取付用ケースがあらかじめ組み立てられているので，
取付作業が簡単です。

※1 吸引される空気の流れを整えるために，ファン吸込側に取り付けるノズル
※2 取付用のケース

【仕様】

外形寸法:270mm 角 x 99mm 厚　質量:約 1,700g

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)]
9B1TP24P0H001	24	16～36	76.8	3,050	17.6	622	530	2.13	71
9B1TP48P0G001	48	36～72	132	3,650	21.0	742	760	3.05	74
9B1TP48P0H001			76.8	3,050	17.6	622	530	2.13	71

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)

外形寸法:270mm 角 x 119mm 厚　質量:約 1,920g

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)]
9B1TS48P0G001	48	36～72	175.2	3,550	28.1	992	861	3.46	74.5
9B1TS48P0H001			99.8	2,900	22.7	802	590	2.37	70.5

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】

空気清浄機, 産業用送風機, 工業用エアコン, インバータ, 通信機器, 熱交換器など

【発売予定日】

2016 年 8 月 17 日

【販売見込台数】

初年度　1,000 台/月　　次年度　2,000 台/月

【価格】

オープンプライス

【製品写真】



270mm 角×99mm 厚 San Ace C270 9B1TP タイプ



270mm 角×119mm 厚 San Ace C270 9B1TS タイプ

リリースに記載されている内容はすべて, 2016 年 8 月 17 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