SANYO DENKI
NEWS RELEASE

2015 年 7 月 9 日

報道関係者各位

〒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・高静圧
140mm 角×38mm 厚　高風量ファンを発売

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・高静圧を実現した 140mm 角×38mm 厚　高風量ファン「San Ace 140」9GV タイプを開発，発売しました。
サーバ，通信装置，電源装置などに最適です。
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】

高風量・高静圧

当社 DC ファンの従来品に比べ，最大風量は約 2 倍，最大静圧は約 6.8 倍に増加しました※2。
サーバ，通信装置，電源装置などは，高密度化が進み発熱量が大きくなっています。
大幅な風量・静圧の向上により，これらの装置も効果的に冷却できます。

※1：2015 年 7 月 9 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 DC ファンの従来品は 140mm 角×38mm 厚ファン「San Ace 140」9P タイプ（型番：109P1412H101）。

【仕様】

外形寸法：140mm 角×38mm 厚　質量：630g

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)]
9GV1412P1G001	12	10.8～13.2	55.20	7,600	8.80	310	640	2.57	70
9GV1412P1S001	12	10.8～13.2	37.20	6,650	7.70	272	480	1.93	67
9GV1412P1H001	12	10.8～13.2	20.40	5,200	6.00	212	300	1.20	62
9GV1424P1G001	24	21.6～26.4	55.20	7,600	8.80	310	640	2.57	70
9GV1424P1S001	24	21.6～26.4	37.20	6,650	7.70	272	480	1.93	67
9GV1424P1H001	24	21.6～26.4	20.40	5,200	6.00	212	300	1.20	62
9GV1448P1G001	48	36～60	55.20	7,600	8.80	310	640	2.57	70
9GV1448P1S001	48	36～60	37.44	6,650	7.70	272	480	1.93	67
9GV1448P1H001	48	36～60	20.16	5,200	6.00	212	300	1.20	62

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】

サーバ，通信装置，電源装置など

【発売日】

2015 年 7 月 9 日

【販売見込台数】

初年度　5,000 台/月，次年度　10,000 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，2015 年 7 月 9 日現在の実績です。

〒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　坂本 次郎
広報部　部長　塚田 明
TEL(03)5927 1040 FAX(03)5952 1603