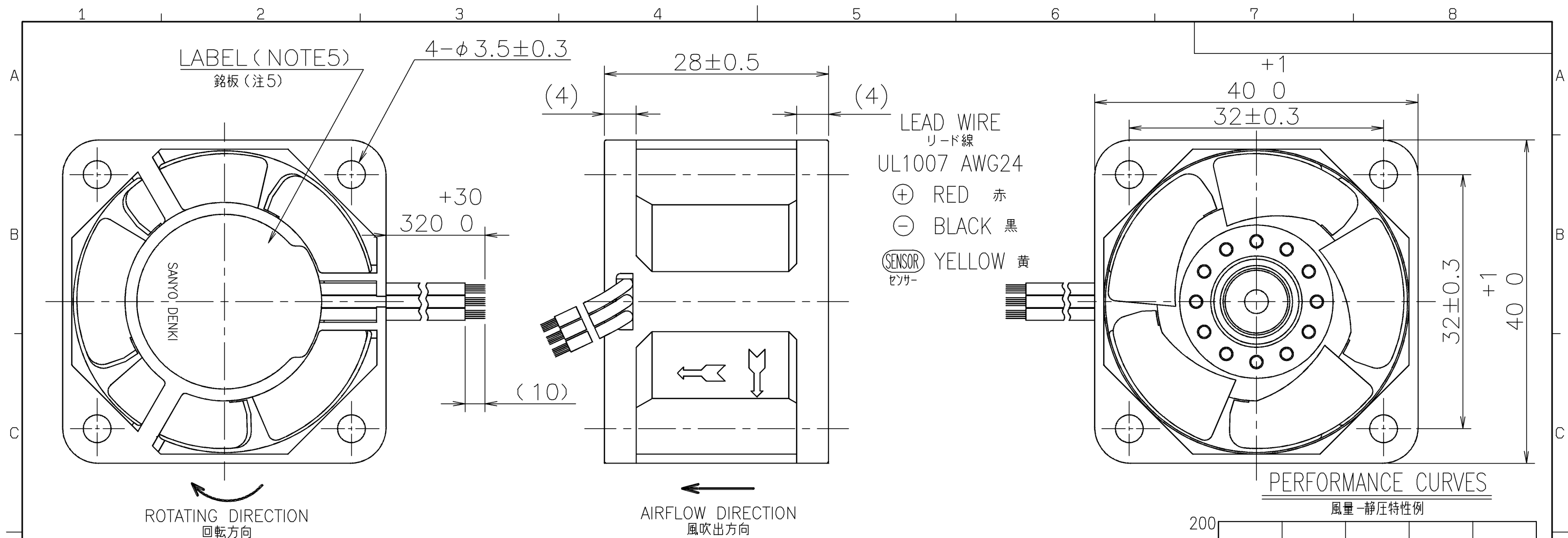
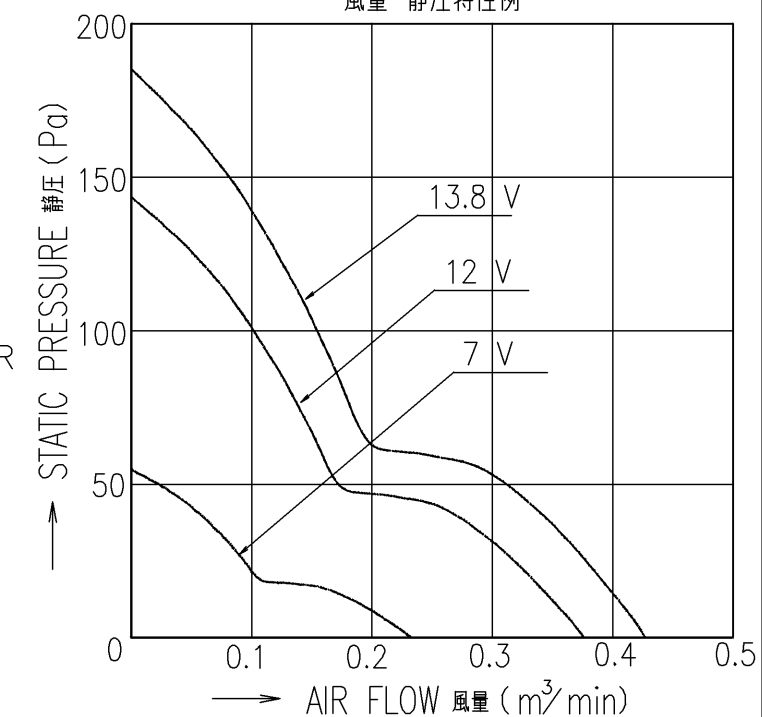




PERFORMANCE CURVES

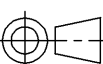
風量-靜圧特性例



RATED VOLTAGE 定格電圧	12 V DC
OPERATING VOLTAGE 使用電圧範囲	7 V DC ~ 13.8 V DC
RATED CURRENT 定格電流	0.31 A MAX. AT 12 V DC (DC12 Vにて)
RATED SPEED 定格回転速度	10300 min ⁻¹ AT 12 V DC (NOMINAL) (AT 25 °C) (DC12 Vにて、25 °Cの時) (中心値)
INSULATION RESISTANCE 絶縁抵抗	10 MΩ MIN. AT 500 V DC (NOTE2) DC500 V×ガーにて10 MΩ以上(注2)
DIELECTRIC STRENGTH 絶縁耐圧	1 MINUTE AT 500 V AC, 50/60 Hz (NOTE2) AC50/60 Hz, 500 Vにて1分間耐えること(注2)
OPERATING TEMP. 使用温度範囲	-20 °C ~ +60 °C
SOUND PRESSURE LEVEL 音圧レベル	40 dB(A) (NOMINAL) (NOTE1) (中心値) (注1)
MASS 質量	APPROX. 52 g 約
MATERIAL 材質	FRAME, IMPELLER : PLASTICS フレーム・羽根 : 樹脂成形品
BEARING SYSTEM 軸受	2 BALL BEARINGS ボールベアリング

NOTE:
注

1. MEASURED AT 1 m DISTANCE FROM THE AIR INLET.
ファン吸込側より1 mにて測定する。
2. MEASURED BETWEEN THE LEAD WIRES AND THE FRAME.
リード線導体部とフレームとの間。
3. MOTOR IS PROTECTED FROM DAMAGE OF LOCKED ROTOR
CONDITION AT THE OPERATING VOLTAGE.
ファン拘束時焼損の恐れはない。
4. FOR SENSOR SPEC., SEE 9D0001H012.
センサー仕様は、9D0001H012による。
5. PRINT PRODUCT NAME, MODEL No., MANUFACTURER,
AND MANUFACTURED DATE ETC.
品名、型名、製造会社名 及び 製造年月日等を表示する。

G	E0138032	14-02-06		承認 APPROVED BY M.WATANABE 14-03-02	12 V B SPEED LOCK SENSOR Bスピード ロックセンサー	
F	E0073911	06-01-13		REFERENCE ONLY	審査 CHECKED BY H.OHSAWA 14-03-07	名称 TITLE San Ace 40(9P) サンエース40 9Pタイプ
E	E0056959	03-08-26				
D	E0045657	01-12-18				
A	新規作成 岩下	00-04-21				
記号 REV.	記事 DESCRIPTION	日付 DATE	単位 UNIT mm 尺度 SCALE	設計 DESIGNED BY M.MURATA 14-02-06		
山洋電気株式会社 SANYO DENKI CO., LTD.			図番 DWG NO. 109P0412B3D01		REV. G	
5	1	6	A3G-F1	7	8	00405641

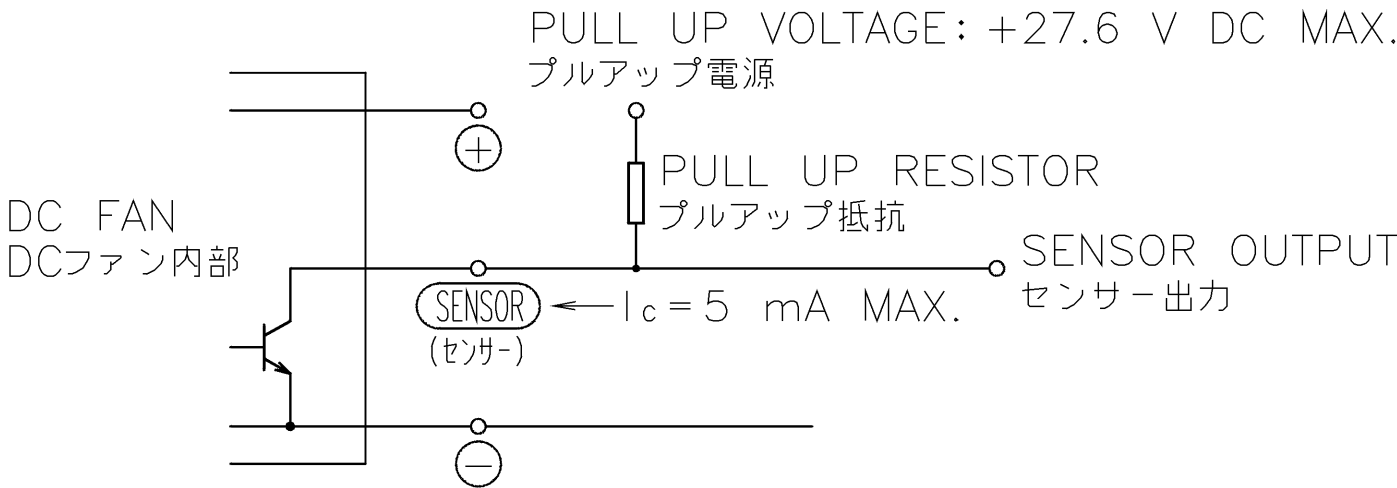
SENSOR SPECIFICATION FOR BRUSHLESS DC FAN

ブラシレスDCファン センサー仕様

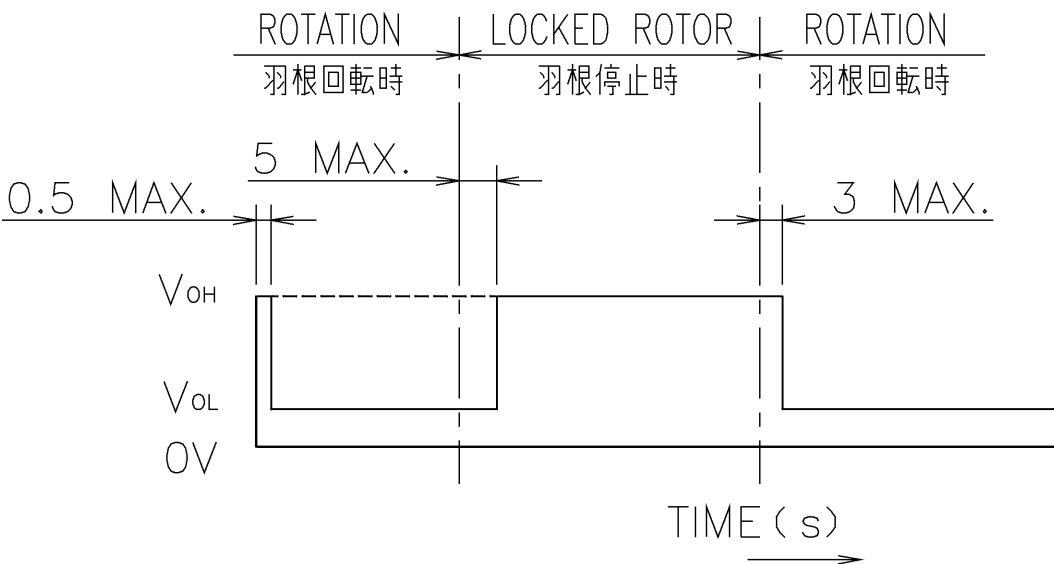
1. OUTPUT CIRCUIT - OPEN COLLECTOR
出力回路 - オープンコレクタ

2. SPECIFICATION
仕様

$V_{CE} = +27.6 \text{ V DC MAX.}$
 $I_C = 5 \text{ mA MAX. (} V_{OL} = V_{CE}(\text{SAT}) = 0.6 \text{ V MAX.)}$



3. WAVEFORM OF SENSOR OUTPUT
センサー出力波形



NOTE : OUTPUT COMES QUITE V_{OL} LEVEL WITHIN 0.5 s.
AFTER OPERATING POWER SUPPLIED TO FAN.

注. 出力が完全に V_{OL} になる時間は電源投入後、0.5 s以下。

G	E0036053	00-09-01	 単位 UNIT m m 尺度 SCALE	承認 APPROVED BY K. Watanabe 00-09-25	LOCK SENSOR ロックセンサー	
F	E0035505	00-08-04		審査 CHECKED BY K. Watanabe 00-09-25		名称 TITLE SENSOR SPECIFICATION BLDCファン センサー仕様
E	E0016073	98-04-15		設計 DESIGNED BY K. WATANABE 00-09-01		
D	ECN-F-1860	94-04-15				
A	新規作成 村田	88-11-19				
記号 REV.	記 事 DESCRIPTION	日 付 DATE	図番 DWG NO.			
山洋電気株式会社 SANYO DENKI CO.,LTD.				9D0001H012G		
A3G-F1				00003241		

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru