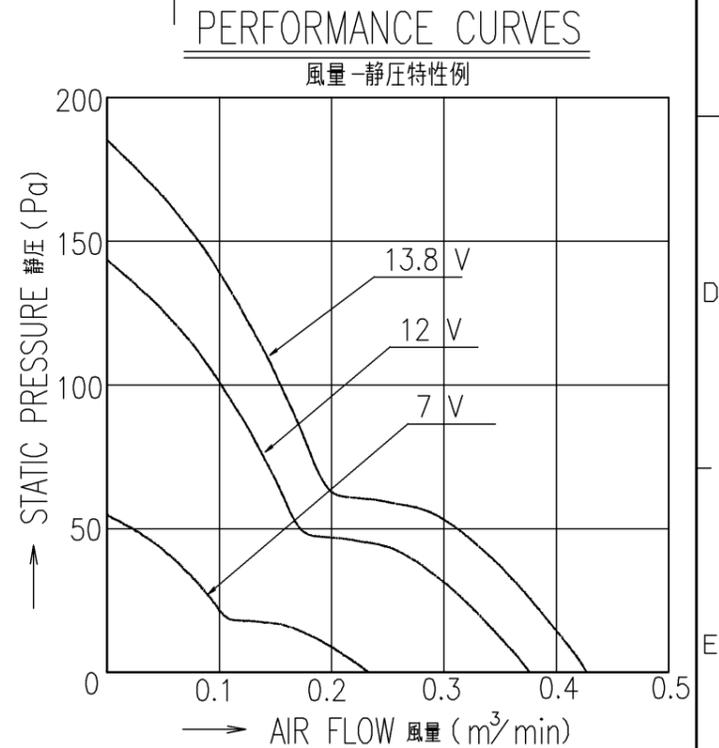


RATED VOLTAGE 定格電圧	12 V DC
OPERATING VOLTAGE 使用電圧範囲	7 V DC ~ 13.8 V DC
RATED CURRENT 定格電流	0.31 A MAX. AT 12 V DC (DC12 Vにて)
RATED SPEED 定格回転速度	10300 min ⁻¹ AT 12 V DC (NOMINAL) (AT 25 °C) (DC12 Vにて、25 °Cの時) (中心値)
INSULATION RESISTANCE 絶縁抵抗	10 MΩ MIN. AT 500 V DC (NOTE2) DC500 Vメガーにて10 MΩ以上 (注2)
DIELECTRIC 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 14-03-17	12 V B SPEED LOCK SENSOR Bスピード ロックセンサー
F	E0073911	06-01-13		
E	E0056959	03-08-26	単位 UNIT m m	名称 TITLE San Ace 40(9P) サンエース40 9Pタイプ
D	E0045657	01-12-18		
A	新規作成 岩下	00-04-21	尺度 SCALE 設計 DESIGNED BY C.MURATA 14-02-06	REV. G
記号 REV.	記事 DESCRIPTION	日付 DATE		
山洋電気株式会社 SANYO DENKI CO., LTD.			図番 DWG NO. 109P0412B3D01	00405641

A3G-F1

SENSOR SPECIFICATION FOR BRUSHLESS DC FAN

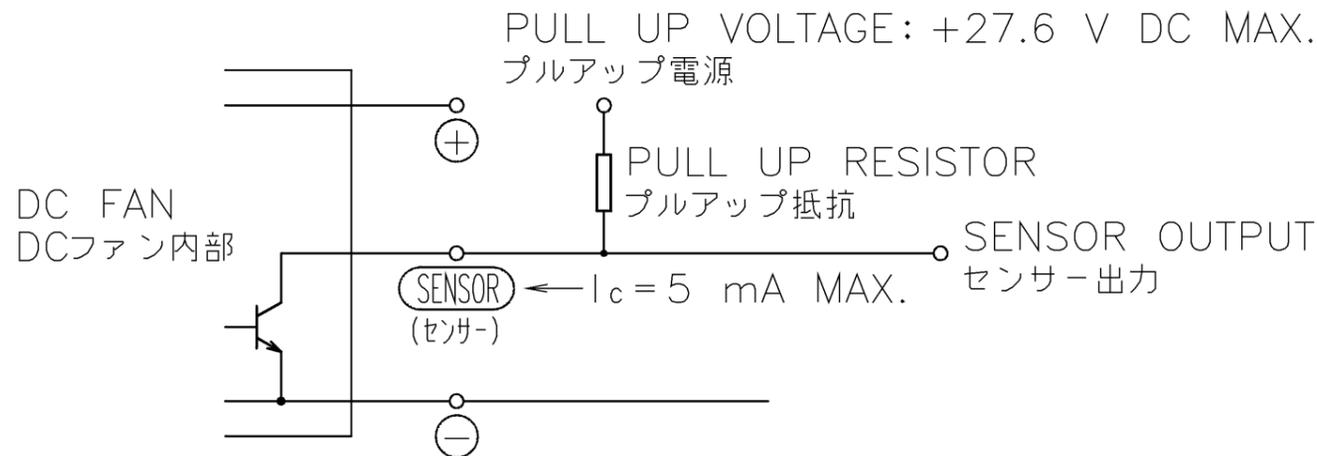
ブラシレスDCファン センサー仕様

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

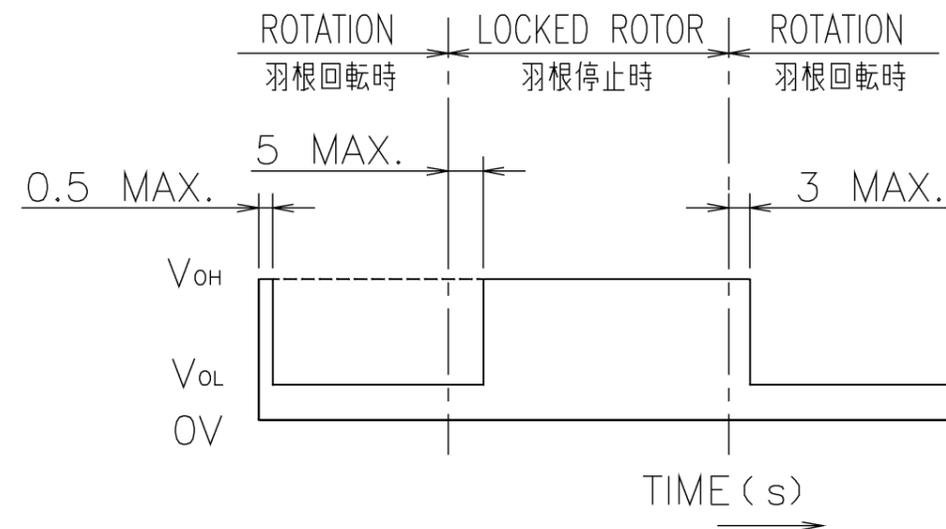
2. SPECIFICATION
仕様

$$V_{CE} = +27.6 \text{ V DC MAX.}$$

$$I_c = 5 \text{ mA MAX. (} V_{OL} = V_{CE}(\text{SAT}) = 0.6 \text{ V MAX.)}$$



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	承認 APPROVED BY <i>K. Watanabe</i> 00-09-25	LOCK SENSOR ロックセンサー
F	E0035505	00-08-04		
E	E0016073	98-04-15	単位 UNIT m m	名称 TITLE SENSOR SPECIFICATION BLDCファン センサー仕様
D	ECN-F-1860	94-04-15		
A	新規作成 村田	88-11-19	尺度 SCALE 設計 DESIGNED BY K. MATANABE 00-09-01	REV. 1
記号 REV.	記事 DESCRIPTION	日付 DATE		
山洋電気株式会社 SANYO DENKI CO., LTD.			図番 DWG NO. 9D0001H012	00003241

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9