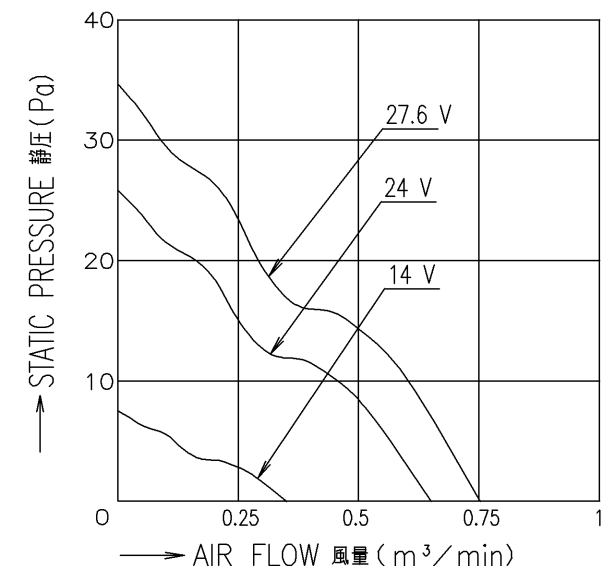


RATED VOLTAGE 定格電圧	24 V DC
OPERATING VOLTAGE 使用電圧範囲	14 V DC ~ 27.6 V DC
RATED CURRENT 定格電流	0.05 A AT 24 V DC (DC24 Vにて)
RATED SPEED 定格回転速度	2600 min ⁻¹ AT 24 V DC (NOMINAL) (DC24 Vにて) (中心値)
INSULATION RESISTANCE 絶縁抵抗	10 MΩ MIN. AT 500 V DC (NOTE2) DC500 Vメガーにて10 MΩ以上 (注2)
DIELECTRIC STRENGTH 絶縁耐圧	1 MINUTE 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 ~ +70 °C
SOUND PRESSURE LEVEL 音圧レベル	21 dB(A) (NOMINAL) (NOTE1) (中心値) (注1)
MASS 質量	APPROX. 130 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 9D0001H217.
センサー仕様は、9D0001H217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。
6. ALL VALUES OF EACH CHARACTERISTICS ARE AT ROOM TEMPERATURE AND NORMAL HUMIDITY.
諸特性は常温、常湿での値です。

PERFORMANCE CURVES
風量-静圧特性例



承認 APPROVED BY H.OHSAWA 18-04-11		24V L SPEED LOCK SENSOR Lスピード ロックセンサー	
単位 UNIT mm		名称 TITLE San Ace 80 (9GA) RIBLESS	
A 新規作成 岩下 18-04-11		サンエース80 9GAタイプ リブなし	
記号 REV. 記事 DESCRIPTION 日付 DATE		図番 DWG NO. 9GA0824L2D0011	
山洋電気株式会社 SANYO DENKI CO., LTD.		D12K,E0 01001447	

SENSOR SPECIFICATION FOR BRUSHLESS DC FAN

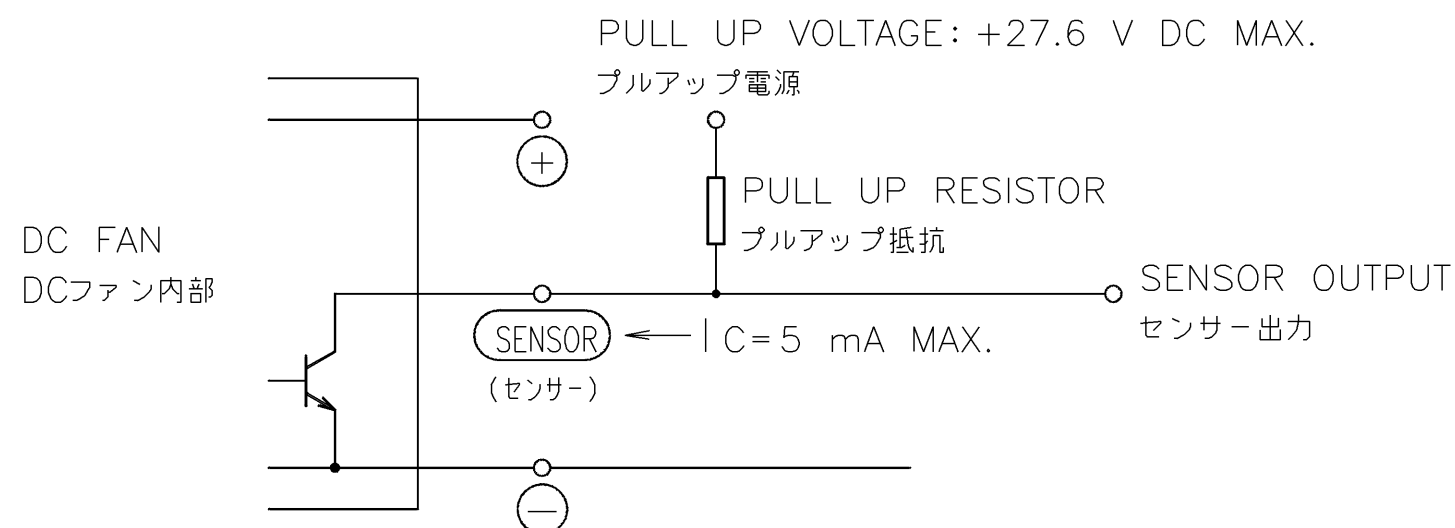
ブラシレスDCファン センサー仕様

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

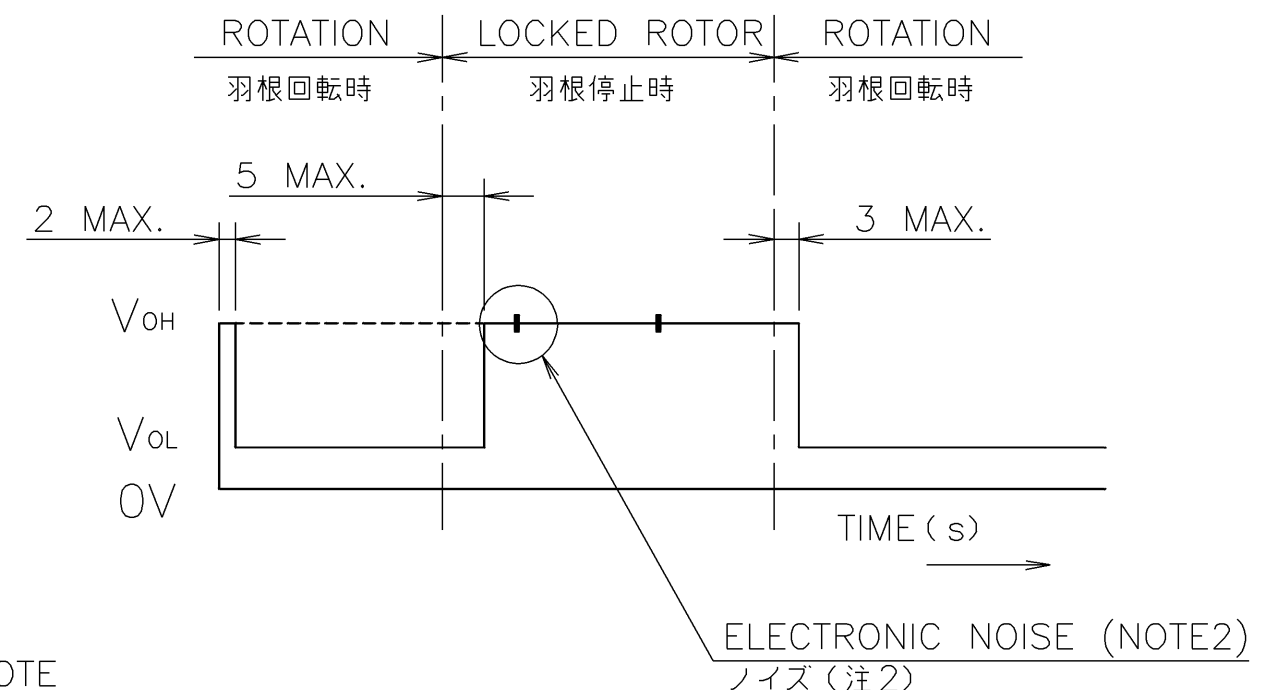
2. SPECIFICATION 仕様

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

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



3. WAVEFORM OF SENSOR OUTPUT センサー出力波形



NOTE
注

1. OUTPUT COMES QUITE V_{OL} LEVEL WITHIN 2 s.
AFTER OPERATING POWER SUPPLIED TO FAN.
出力が完全に V_{OL} になる時間は電源投入後、2s 以下。

2. THE ELECTRONIC NOISE DUE TO AUTO-RESTART BEHAVIOR
OF THE MOTOR MAY INFLUENCE V_{OH} .
モータの再起動動作にともない、 V_{OH} にノイズがのることがあります。

			承認 APPROVED BY T. OGAWARA 12-04-09	LOCK SENSOR ロックセンサー
			審査 CHECKED BY K. MIYAHARA 12-04-09	名称 TITLE
			尺度 SCALE 1:1	SENSOR SPECIFICATION BLDCファン センサー仕様
A	新規作成 皆瀬	12-04-09	図番 DWG NO.	REV.
記号 REV.	記事 DESCRIPTION	日付 DATE	9D0001H217 A	
山洋電気株式会社 SANYO DENKI CO., LTD.			00836689	

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Sanyo Denki:](#)

[9GA0824L2D0011](#)