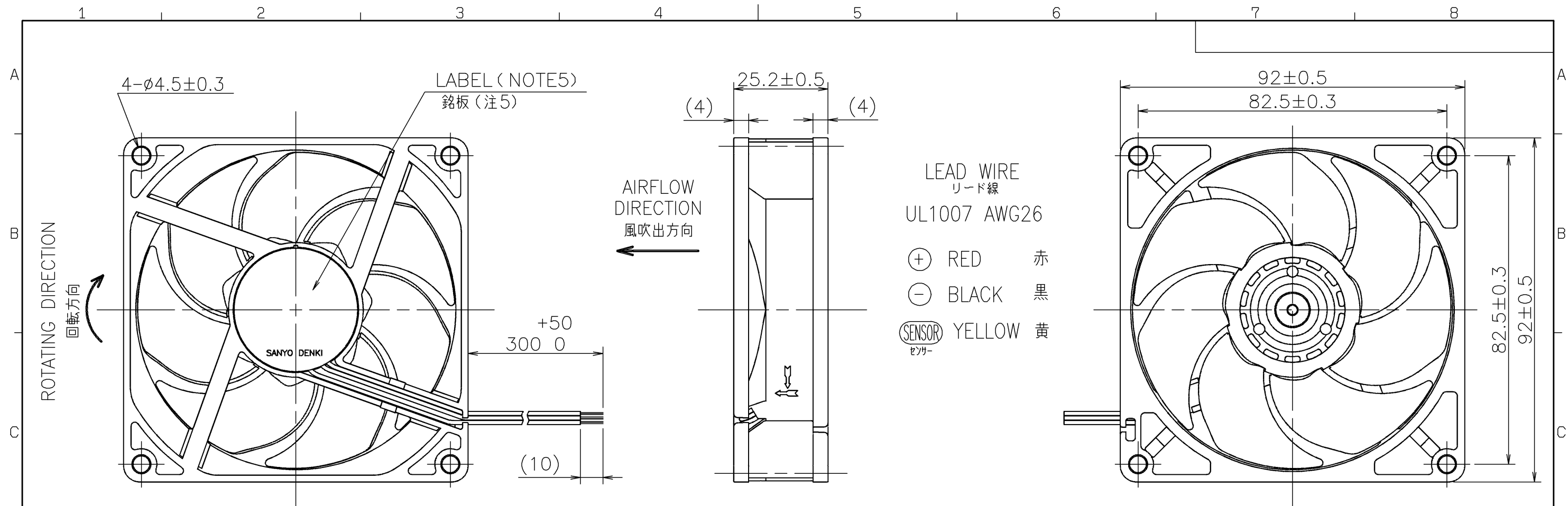




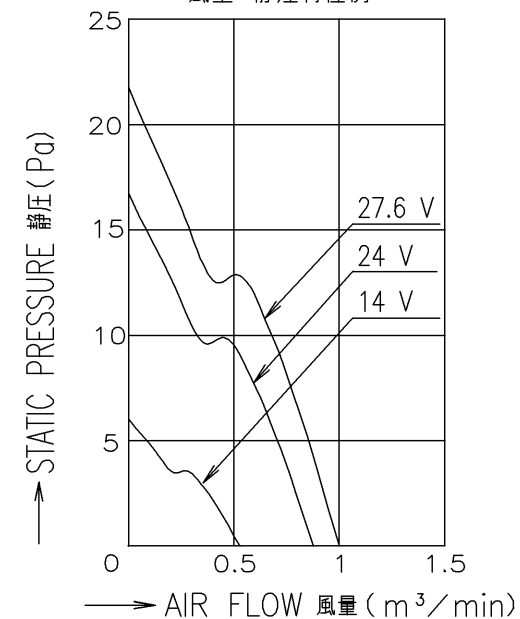
RATED VOLTAGE 定格電圧	24 V DC
OPERATING VOLTAGE 使用電圧範囲	14 V DC ~ 27.6 V DC
RATED CURRENT 定格電流	0.03 A AT 24 V DC (DC24 Vにて)
RATED SPEED 定格回転速度	2000 min ⁻¹ AT 24 V DC (NOMINAL) (DC24 Vにて) (中心値)
INSULATION RESISTANCE 絶縁抵抗	10 MΩ MIN. AT 500 V DC (NOTE2) DC500 Vメガーにて10 MΩ以上 (注2)
DIELECTRIC STRENGTH 絶縁耐圧	1 MINUTE 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. 125 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 9D0001H041
センサー仕様は、9D0001H041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。

PERFORMANCE CURVES

風量-静圧特性例



			承認 APPROVED BY H.KURIBAYASHI 18-04-09	24 V L SPEED LOCK SENSOR L スピード ロックセンサー	
			単位 UNIT mm	審査 CHECKED BY TO.NAKAMURA 18-04-09	名称 TITLE San Ace 92(9GA) RIBBED
A	新規作成 岩下	18-04-06	尺度 SCALE	設計 DESIGNED BY H.WASHITA 18-04-06	サンエース92 9GAタイプ リブ付
記号 REV.	記事 DESCRIPTION	日付 DATE	図番 DWG NO. 9GA0924L4D01		REV. A
山洋電気株式会社 SANYO DENKI CO.,LTD.			A3G-F1		D12K,E0
					01001046

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

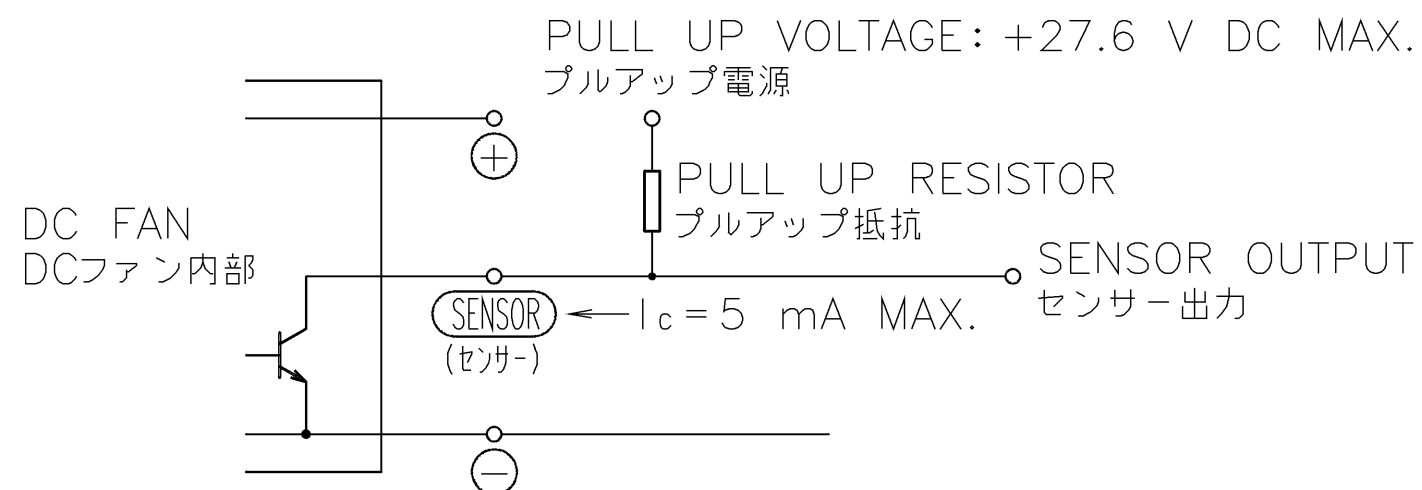
出力回路-オープンコレクタ

2. SPECIFICATION

仕様

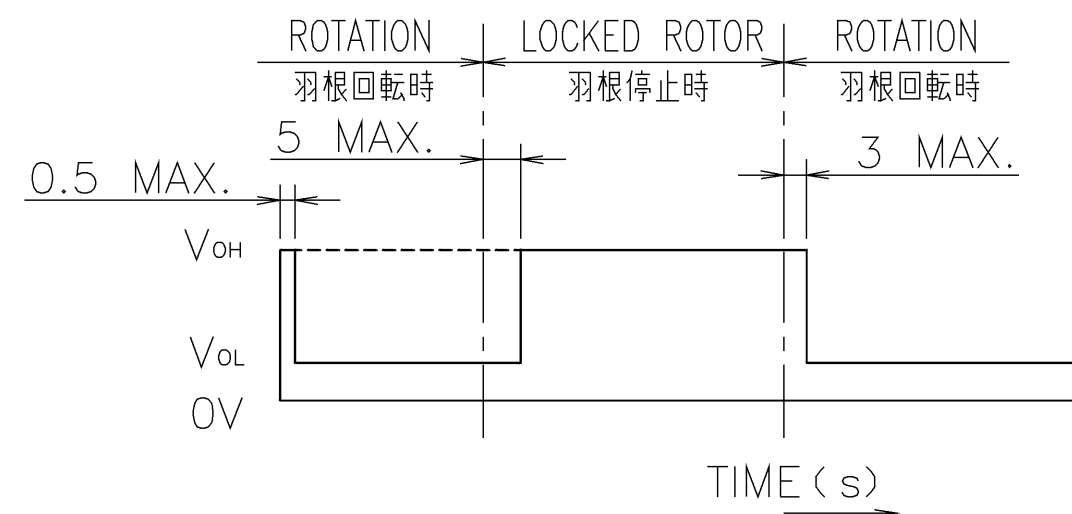
$V_{CE} = +27.6 \text{ V DC MAX.}$

$I_c = 5 \text{ mA MAX. (} V_{OL} = V_{CE}(\text{SAT}) = 0.8 \text{ V MAX.)}$



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。

			承認 APPROVED BY <i>K. Watanabe</i> 00-09-25	LOCK SENSOR ロックセンサー
			審査 CHECKED BY <i>K. Watanabe</i> 00-09-25	名称 TITLE
B	E0036053	00-08-30	単位 UNIT mm	SENSOR SPECIFICATION BLDCファン センサー仕様
A	新規作成 宮原	97-06-11	尺度 SCALE	
記号 REV.	記事 DESCRIPTION	日付 DATE	設計 DESIGNED BY K. WATANABE 00-08-30	
山洋電気株式会社 SANYO DENKI CO., LTD.			図番 DWG. NO. 9D0001H041	REV. B

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[Sanyo Denki:](#)

[9GA0924L4D01](#)