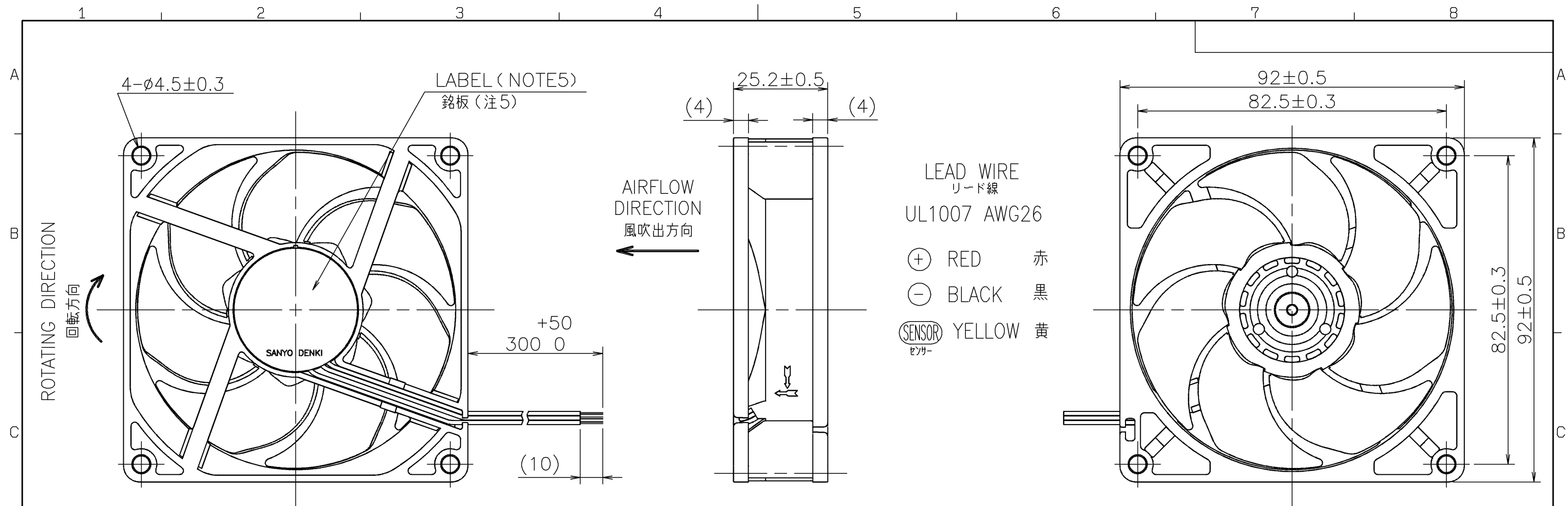




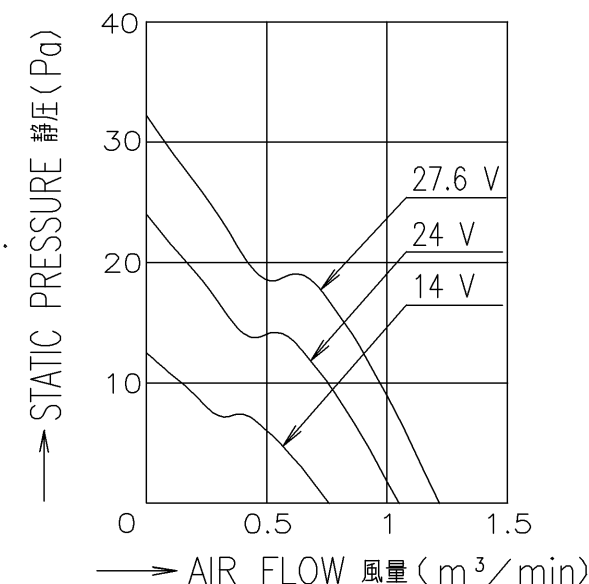
RATED VOLTAGE 定格電圧	24 V DC
OPERATING VOLTAGE 使用電圧範囲	14 V DC ~ 27.6 V DC
RATED CURRENT 定格電流	0.05 A AT 24 V DC (DC24 Vにて)
RATED SPEED 定格回転速度	2400 min ⁻¹ AT 24 V DC (NOMINAL) (DC24 Vにて) (中心値)
INSULATION RESISTANCE 絶縁抵抗	10 MΩ MIN. AT 500 V DC (NOTE2) DC500 Vメガーにて10 MΩ以上 (注2)
DIELECTRIC STRENGTH 絶縁耐圧	1 MINUTE 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	24 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 M SPEED LOCK SENSOR M スピード ロックセンサー	
審査 CHECKED TO.NAKAMURA 18-04-09			名称 TITLE San Ace 92(9GA) RIBBED	
記号 REV.			サインエース92 9GAタイプ リブ付	
新規格作成 岩下 18-04-05			図番 DWG NO. 9GA0924M4D01	
記事 DESCRIPTION			D12K,E0	
日付 DATE			01000987	
山洋電気株式会社 SANYO DENKI CO.,LTD.			REV. A	

SENSOR SPECIFICATION FOR BRUSHLESS DC FAN

ブラシレスDCファン センサー仕様

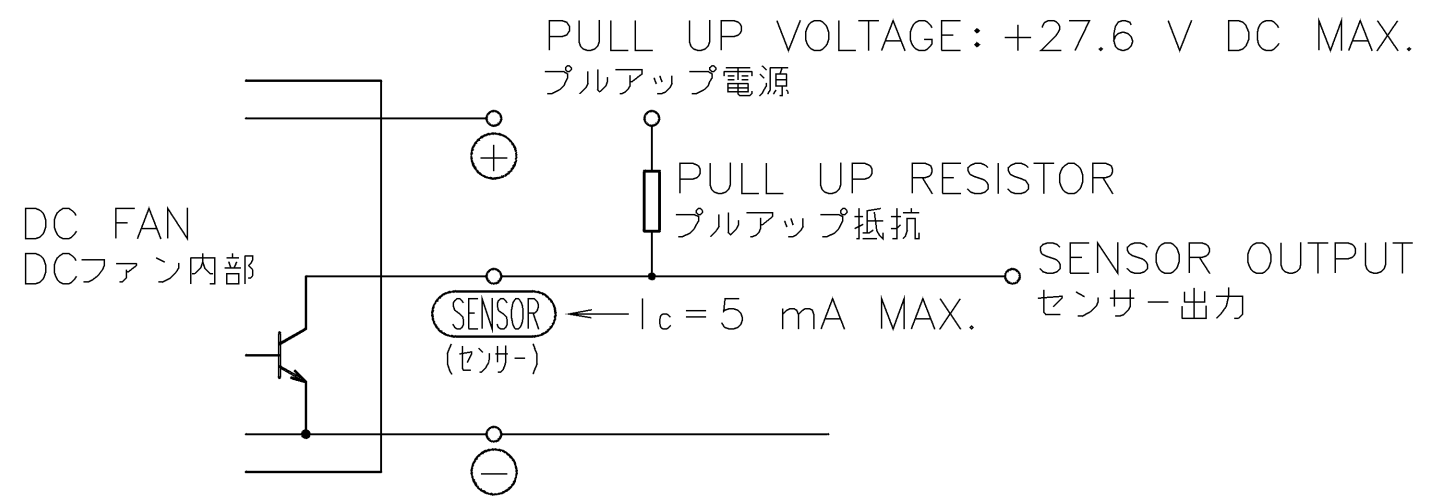
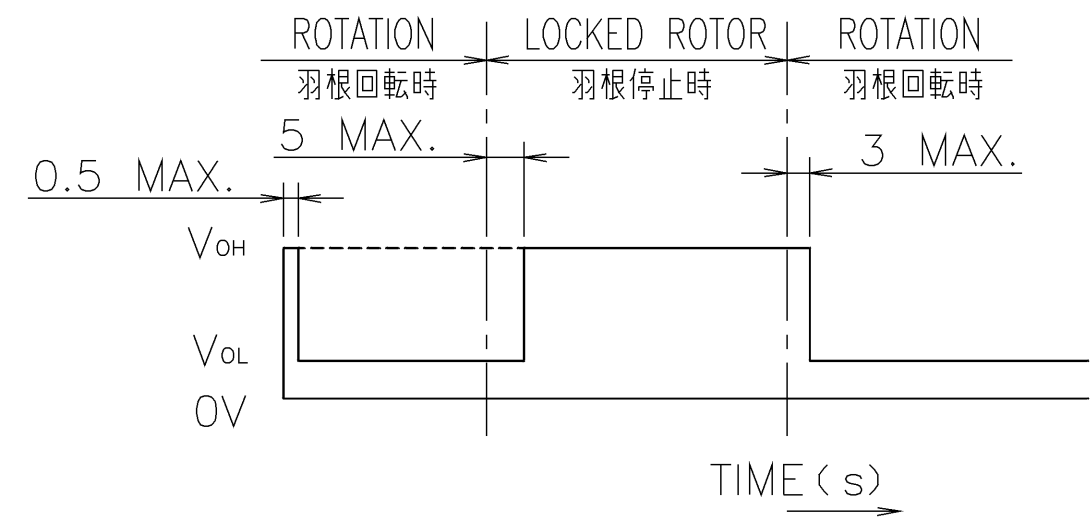
1. OUTPUT CIRCUIT - OPEN COLLECTOR
出力回路-オープンコレクタ

3. WAVEFORM OF SENSOR OUTPUT
センサー出力波形

2. SPECIFICATION
仕様

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

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



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 K. Watanabe 00-09-25	LOCK SENSOR ロックセンサー	
				単位 UNIT mm	審査 CHECKED BY K. Watanabe 00-09-25	名称 TITLE
B	E0036053	00-08-30	尺 度 SCALE	図 面 DRAWING BY K. Watanabe 00-08-30	SENSOR SPECIFICATION BLDCファン センサー仕様	
A	新規作成 宮原	97-06-11		図 番 DWG NO.		
記号 REV.	記 事 DESCRIPTION	日 付 DATE				
山洋電気株式会社 SANYO DENKI CO., LTD.				9D0001H041	B	
5	6		A3G-F1	7	8	00276583

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[Sanyo Denki:](#)

[9GA0924M4D01](#)