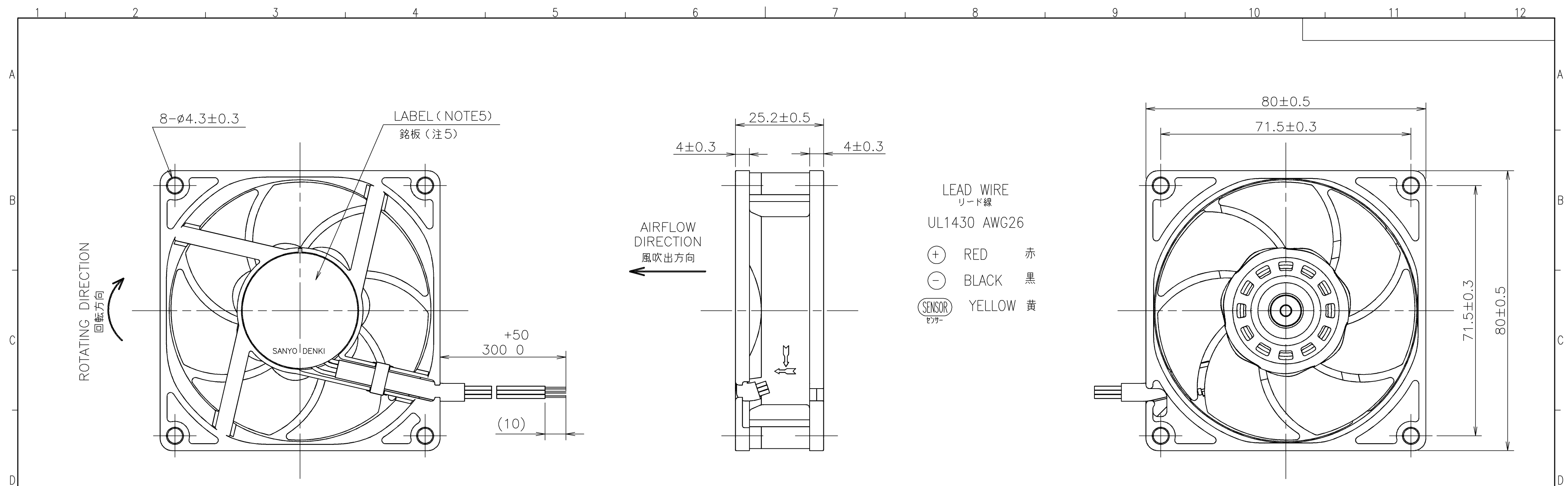




RATED VOLTAGE 定格電圧	24 V DC
OPERATING VOLTAGE 使用電圧範囲	12 V DC ~ 26.4 V DC
RATED CURRENT 定格電流	0.04 A AT 24 V DC (DC24 Vにて)
RATED SPEED 定格回転速度	2900 ± 290 min ⁻¹ AT 24 V DC (DC24 Vにて)
INSULATION RESISTANCE 絶縁抵抗	10 MΩ MIN. AT 500 V DC (NOTE2) DC500 Vメガーにて10 MΩ以上 (注2)
DIELECTRIC STRENGTH 絶縁耐圧	1 MINUTE AT 500 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	25 dB(A) (NOMINAL) (NOTE1) (中心値) (注1)
MASS 質量	APPROX. 130 g 約
MATERIAL 材質	FRAME : ALUMINUM DIECAST FRAME WITH NO PAINT フレーム : アルミダイカスト無塗装 IMPELLER : PLASTICS 羽根 : 樹脂成形品
BEARING SYSTEM 軸受	2 BALL BEARINGS ボールベアリング
LIFE EXPECTANCY 期待寿命	180,000 HOURS (SURVIVAL RATE 90 % AT 60 °C, RATED VOLTAGE) 時間 (残存率 90 %, 60 °C, 定格電圧にて)

NOTE: 1. MEASURED AT 1 m DISTANCE FROM THE AIR INLET.
注 ファン吸込側より 1 mにて測定する。

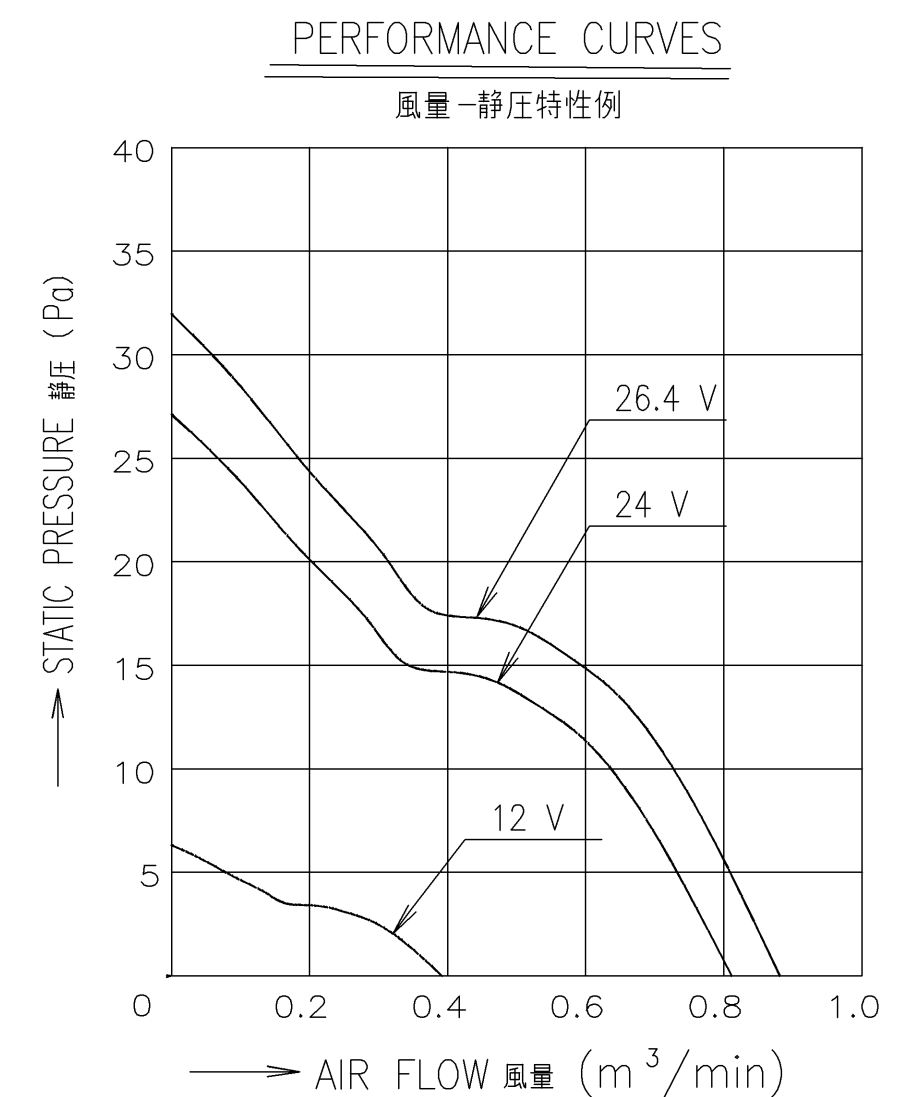
2. MEASURED BETWEEN THE LEAD WIRES
AND THE FRAME.
リード線導体部とフレームとの間。

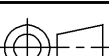
3. MOTOR IS PROTECTED FROM DAMAGE OF LOCKED ROTOR
CONDITION AT THE OPERATING VOLTAGE.
DO NOT LOCK ROTOR EXCEPT OPERATING VOLTAGE.
ファン拘束時焼損の恐れはない。
使用電圧範囲外でファンを拘束しないでください。

4. FOR SENSOR SPEC., SEE 9D0001H041.
センサー仕様は、9D0001H041による。
NOISE FROM INSIDE THE FAN OR FROM EXTERNAL
DEVICES MAY EFFECT SENSOR OUTPUT.
センサ出力に関しては外部およびファン内部からの
ノイズの影響を受ける場合がある。

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。



				承認 APPROVED BY H.OHSAWA 18-05-15	24 V M SPEED LOCK SENSOR Mスピード ロックセンサー
			単位 UNIT	審査 CHECKED BY TO NAKAMURA 18-05-15	名称 TITLE
			m m	設計 DESIGNED BY T. HISHI 18-05-15	San Ace 80L(9LG) サンエース80L 9LGタイプ
A	新規作成	大石	18-05-15	尺度 SCALE	
記号 REV.	記事 DESCRIPTION	日付 DATE		図番 DWG NO.	REV.
山洋電気株式会社 SANYO DENKI CO., LTD.			9LG0824M4D001A		
9	A2G-F1	10	D12K.E0	I01003789	

SENSOR SPECIFICATION FOR BRUSHLESS DC FAN

ブラシレスDCファン センサー仕様

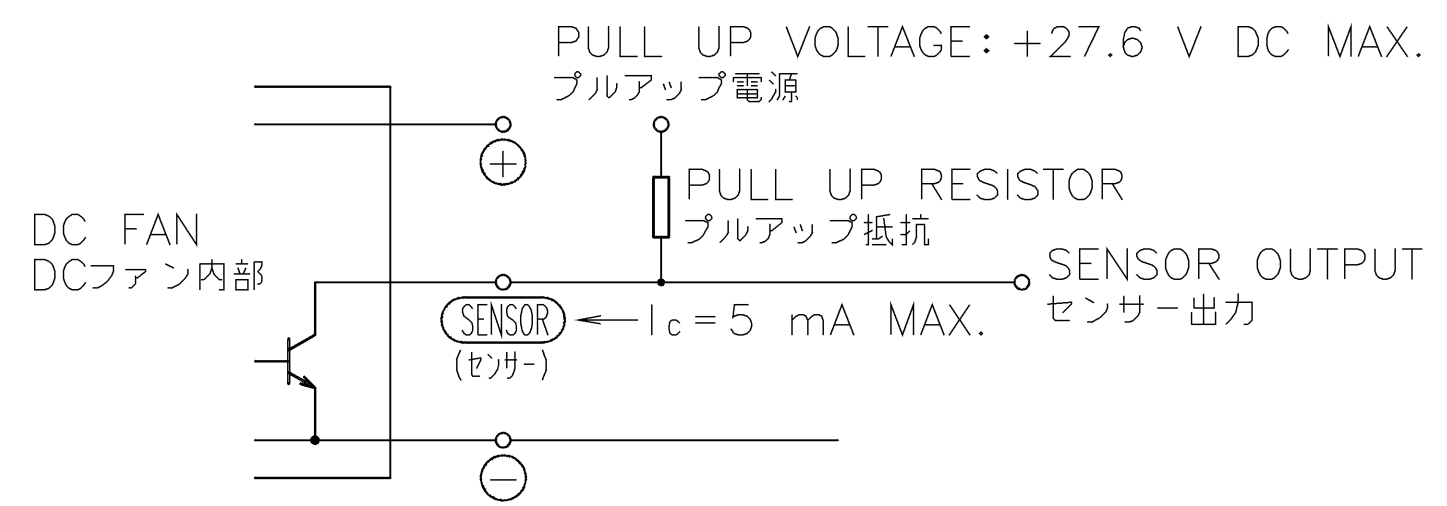
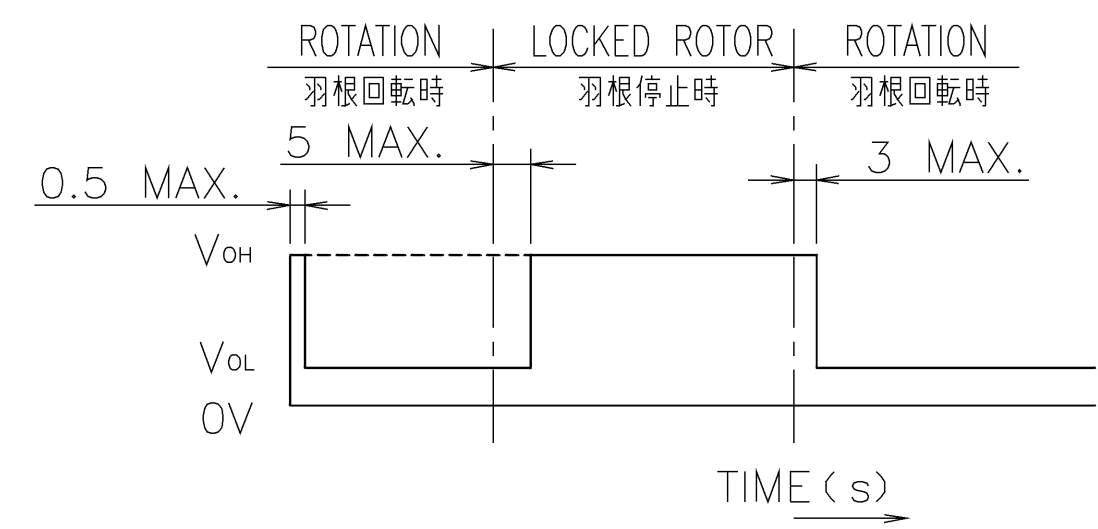
1. OUTPUT CIRCUIT — OPEN COLLECTOR
出力回路—オープンコレクタ

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
A3G-F1			00276583	