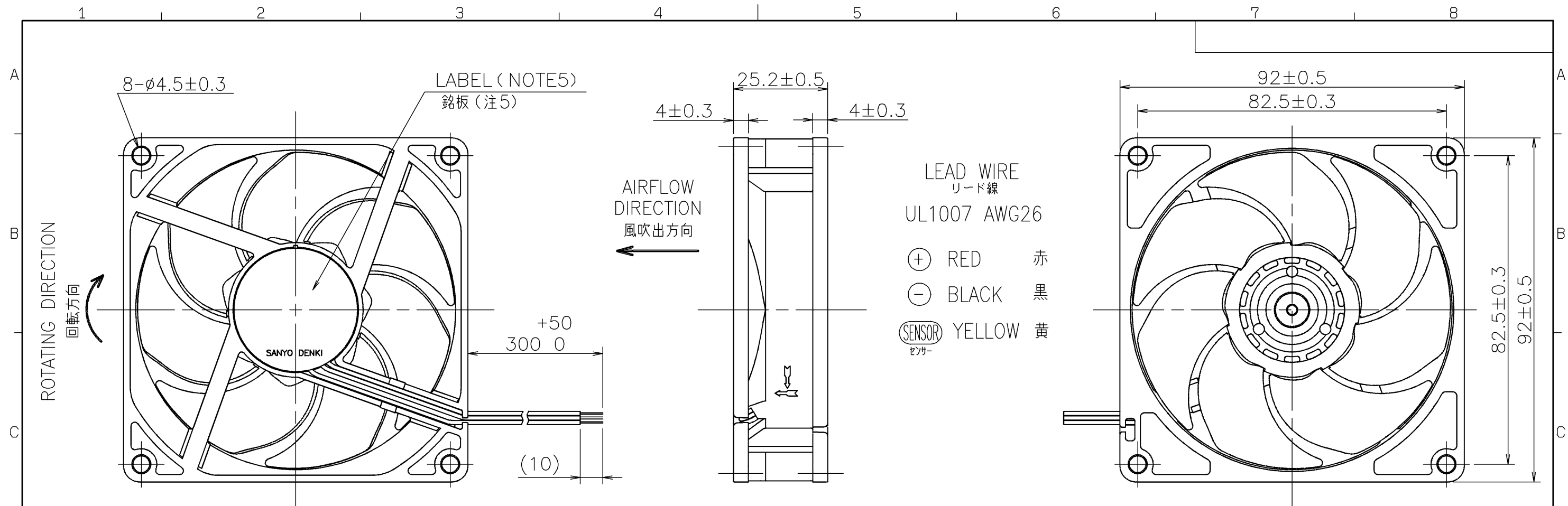
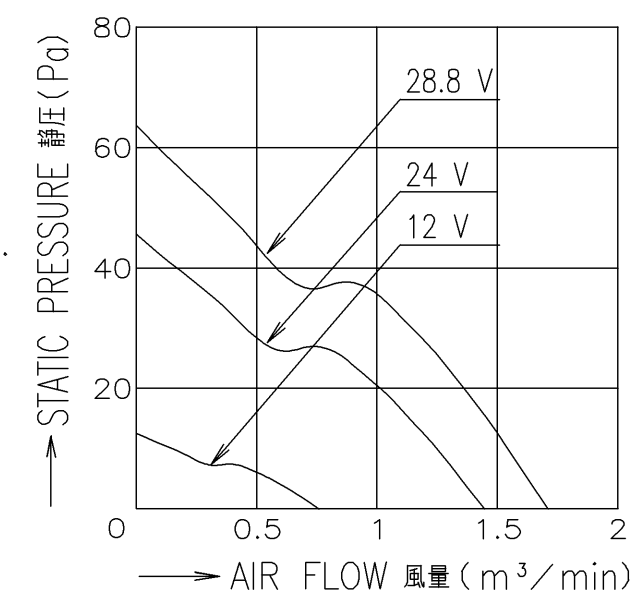




PERFORMANCE CURVES

風量-静圧特性例



NOTE:

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。

RATED VOLTAGE 定格電圧	24 V DC
OPERATING VOLTAGE 使用電圧範囲	12 V DC ~ 28.8 V DC
RATED CURRENT 定格電流	0.09 A AT 24 V DC (DC24 Vにて)
RATED SPEED 定格回転速度	3300 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	31 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

			承認 APPROVED BY H.KURIBAYASHI 18-04-12	24 V W SPEED LOCK SENSOR W スピード ロックセンサー	
			単位 UNIT mm	名称 TITLE San Ace 92(9GA) RIBLESS	
			尺度 SCALE 18-04-09	サインエース92 9GAタイプ リブなし	
A 新規作成 岩下			記号 REV.	図番 DWG NO.	
記事 DESCRIPTION			日付 DATE	9GA0924W4D011	
山洋電気株式会社 SANYO DENKI CO., LTD.				REV. A	
A3G-F1				D12K,E0	
				01001163	

SENSOR SPECIFICATION FOR BRUSHLESS DC FAN

ブラシレスDCファン センサー仕様

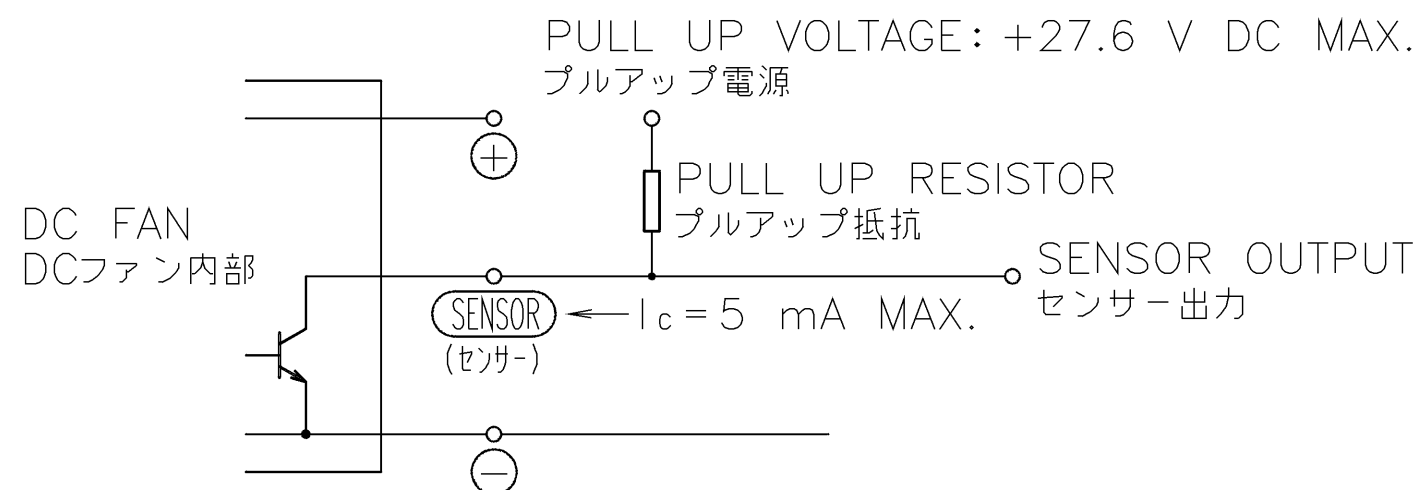
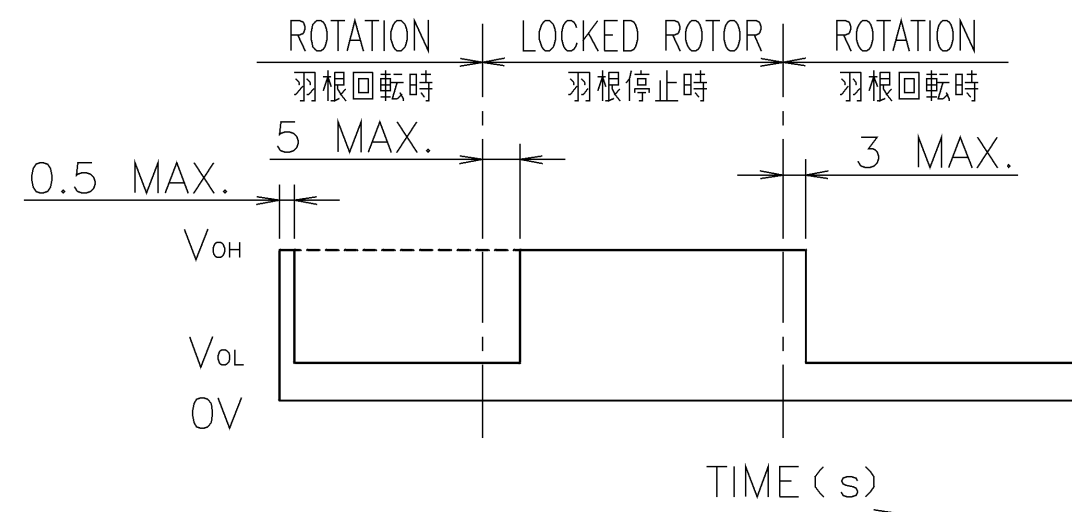
1. OUTPUT CIRCUIT - OPEN COLLECTOR
出力回路-オープンコレクタ

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	名称 TITLE
B	E0036053	00-08-30	尺度 SCALE mm	SENSOR SPECIFICATION
A	新規作成 宮原	97-06-11	図面 DRAWN BY K. WATANABE 00-08-30	BLDCファン センサー仕様
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.			9D0001H041	B
A3G-F1			00276583	

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

Sanyo Denki:

9GA0924W4D011