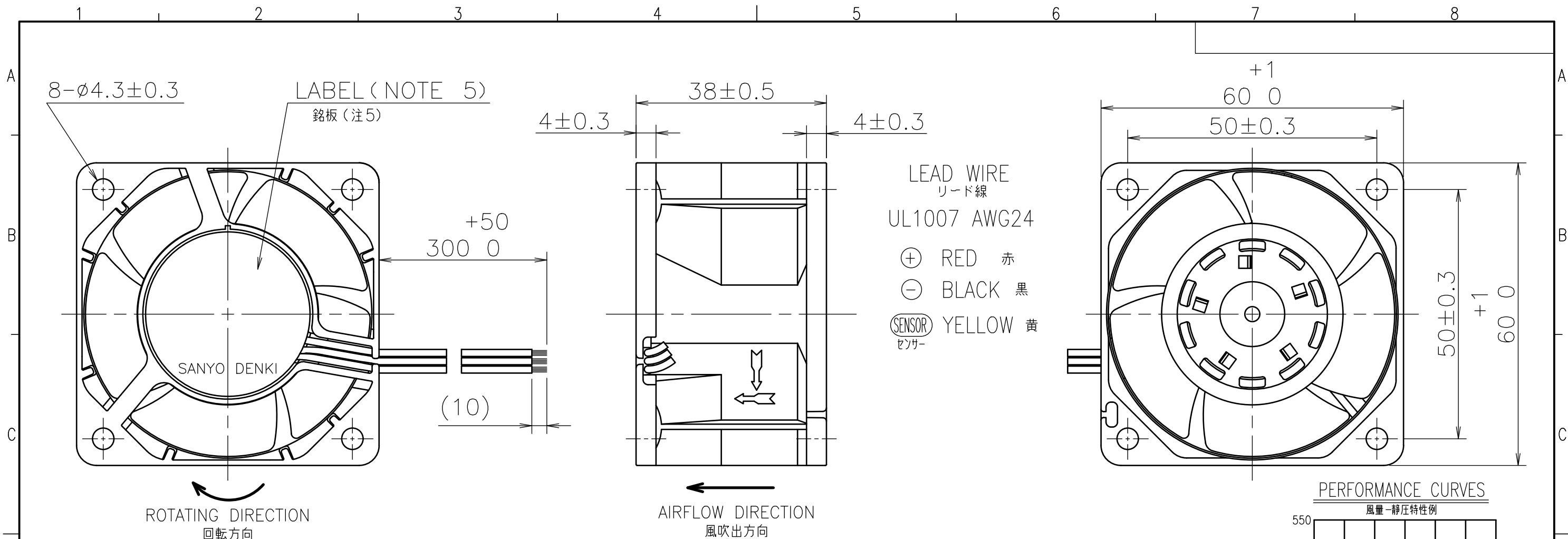




RATED VOLTAGE 定格電圧	24 V DC
OPERATING VOLTAGE 使用電圧範囲	14 V DC ~ 27.6 V DC
RATED CURRENT 定格電流	0.85 A AT 24 V DC (DC24 Vにて)
RATED SPEED 定格回転速度	11800 min ⁻¹ AT 24 V DC (NOMINAL) (中心値) (DC24 Vにて)
INSULATION RESISTANCE 絶縁抵抗	10 MΩ MIN. AT 500 V DC (NOTE2) DC500 Vメガーにて10 MΩ以上 (注2)
DIELECTRIC STRENGTH 絶縁耐圧	1 MINUTE 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	58 dB(A) (NOMINAL) (NOTE1) (中心値) (注1)
MASS 質量	APPROX. 110 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 9D0001H012.
センサー仕様は、9D0001H012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。

				承認 APPROVED BY M.MURATA 14-02-28	24 V G SPEED LOCK SENSOR Gスピード ロックセンサー
			単位 UNIT	審査 CHECKED BY TO.NAKAMURA 14-02-28	名称 TITLE
B	E0138115	14-02-10	m m		San Ace 60(9G)
A	新規作成 齊藤	12-08-10	尺度 SCALE	設計 DESIGNED BY K.NISHIMAKI 14-02-10	RIBLESS
記号 REV.	記事 DESCRIPTION	日付 DATE		図番 DWG NO.	サンエース60 9Gタイプ リブなし
山洋電気株式会社 SANYO DENKI CO.,LTD.			SANYO DENKI CO.,LTD. ISSUED	9G0624G1D011	REV. B
5	1	6	A3G-F1	7	8 100846618

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

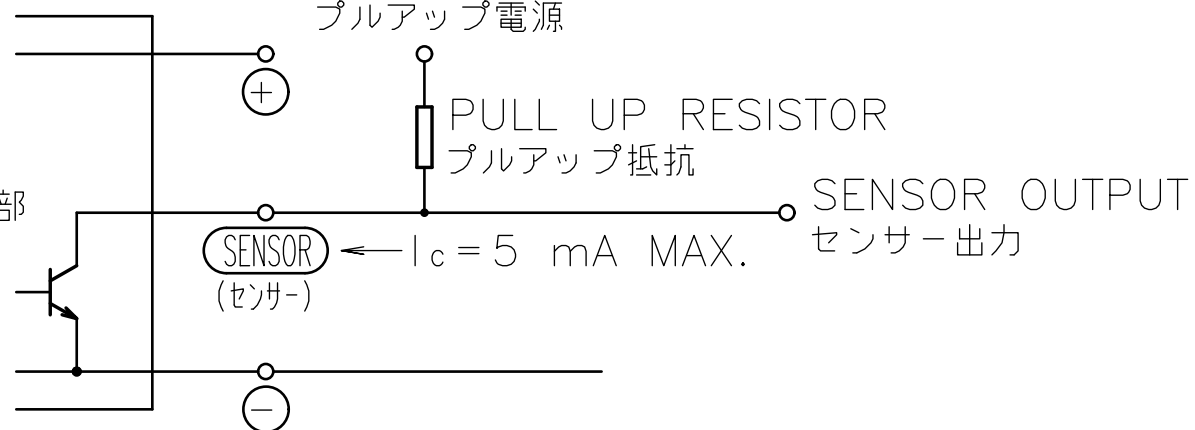
$V_{CE} = +27.6 \text{ V DC MAX.}$

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

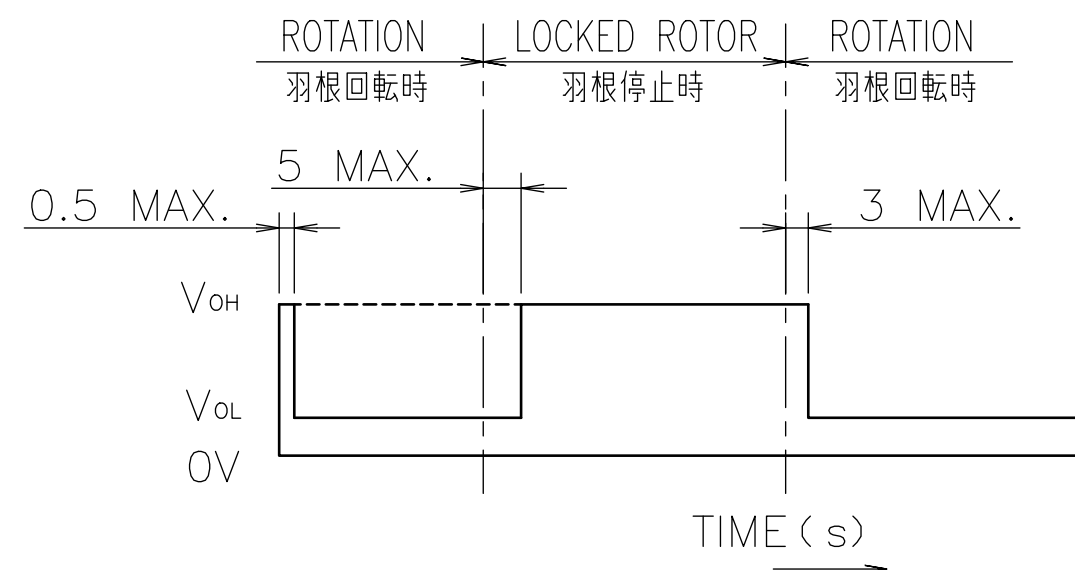
PULL UP VOLTAGE: +27.6 V DC MAX.
プルアップ電源

PULL UP RESISTOR
プルアップ抵抗

DC FAN
DCファン内部



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。

G	E0036053	00-09-01	 単位 UNIT mm 尺度 SCALE	承認 APPROVED BY K. Watanabe 00-09-25	LOCK SENSOR ロックセンサー
F	E0035505	00-08-04		審査 CHECKED BY K. Miyahara 00-09-25	名称 TITLE
E	E0016073	98-04-15		設計 DESIGNED BY J.WATANABE 00-09-01	SENSOR SPECIFICATION BLDCファン センサー仕様
D	ECN-F-1860	94-04-15			
A	新規作成 村田	88-11-19			
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.			SANYO DENKI CO.,LTD. ISSUED	9D00001H012 G	
5 1 6 A3G-F11			7 8 100003241		

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[Sanyo Denki:](#)

[9G0624G1D011](#)