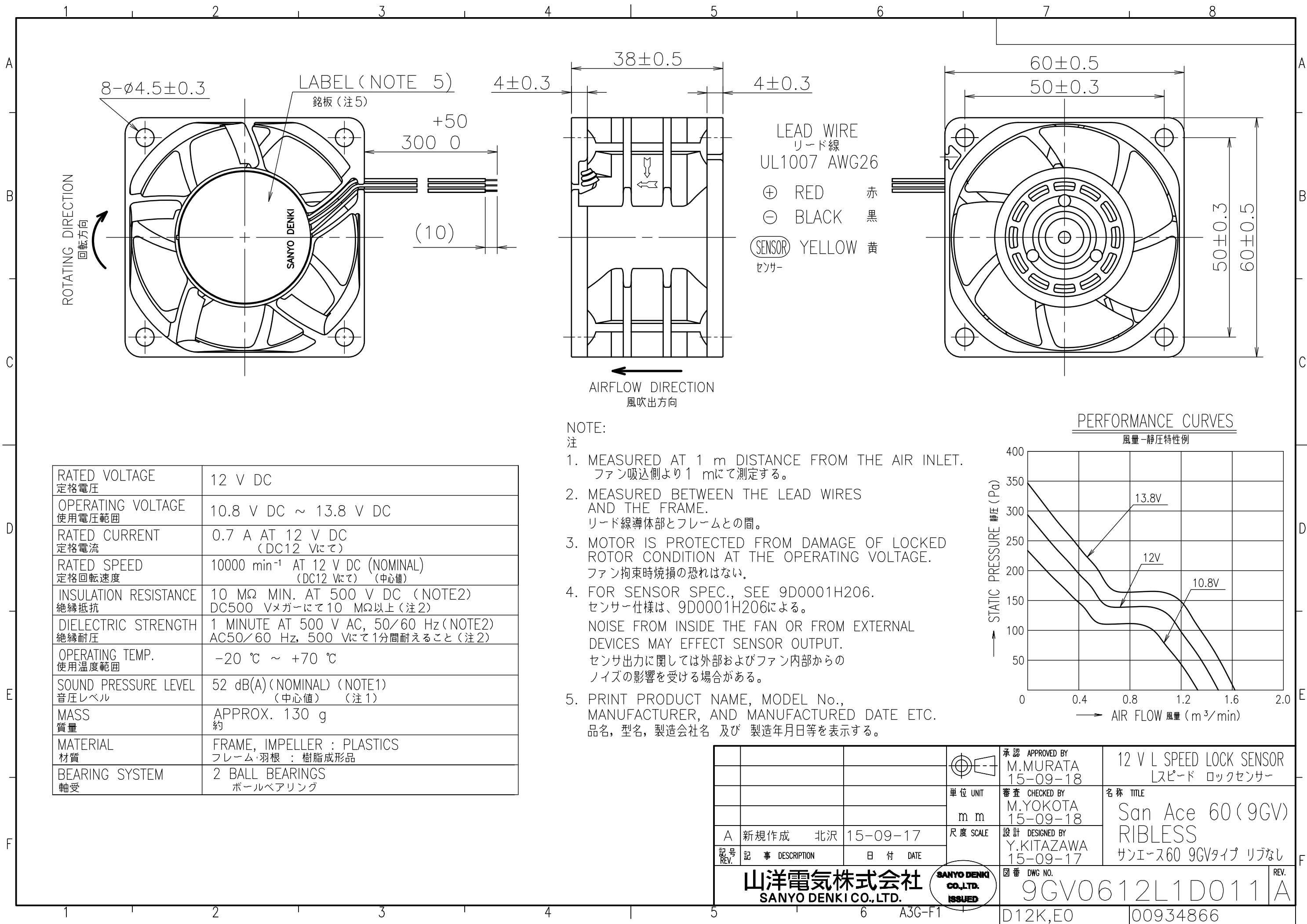




SENSOR SPECIFICATION FOR BRUSHLESS DC FAN

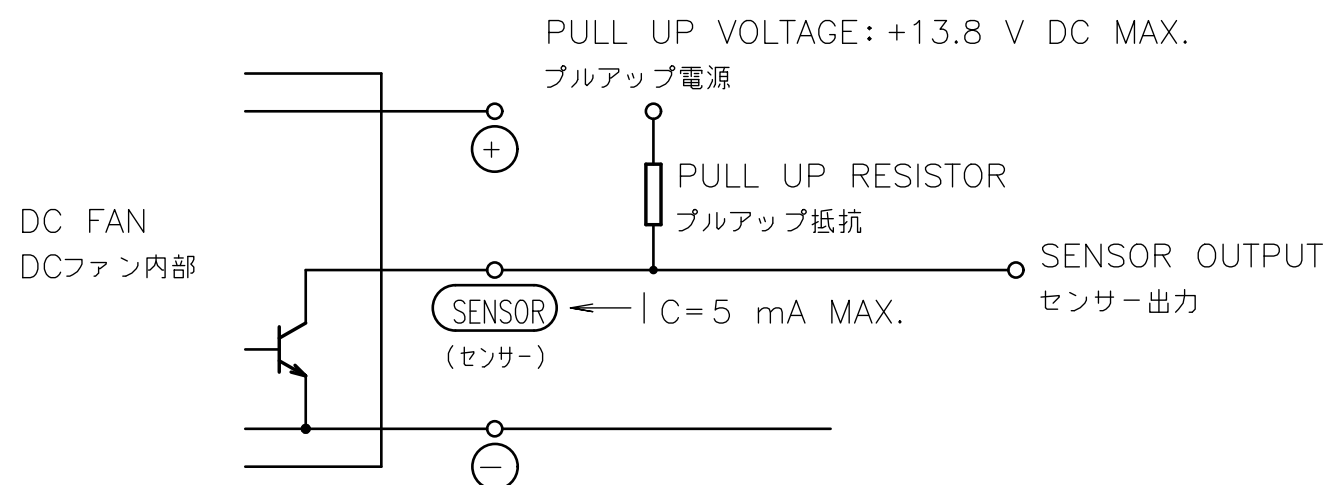
ブラシレスDCファン センサー仕様

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

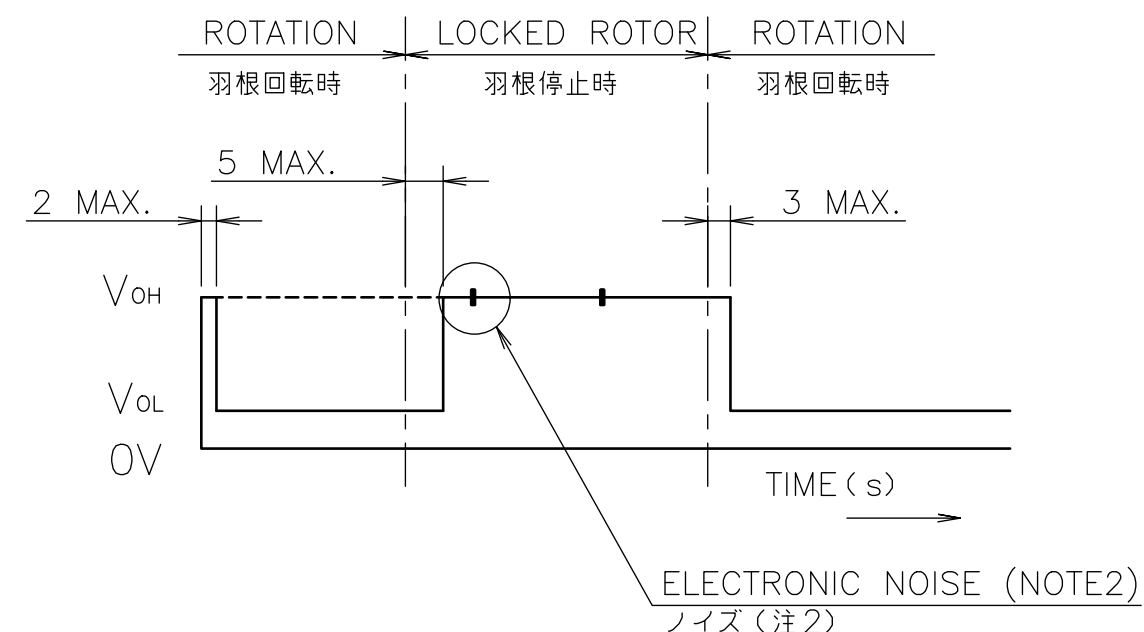
2. SPECIFICATION 仕様

$V_{CE} = +13.8 \text{ V DC MAX.}$

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



3. WAVEFORM OF SENSOR OUTPUT センサー出力波形



NOTE 1 : OUTPUT COMES QUITE V_{OL} LEVEL WITHIN 2 s.
AFTER OPERATING POWER SUPPLIED TO FAN.

注. 1 出力が完全に V_{OL} になる時間は電源投入後、2 s以下。

NOTE 2 : THE ELECTRONIC NOISE DUE TO AUTO-RESTART BEHAVIOR
OF THE MOTOR MAY INFLUENCE V_{OH}

注. 2 モータの再起動動作にともない、 V_{OH} にノイズがのることがあります。

				承認 APPROVED BY T. Ogawara 11-03-04	LOCK SENSOR ロックセンサー
			単位 UNIT mm	審査 CHECKED BY T. Kaise 11-03-04	名称 TITLE
A	新規作成 丸山 (泰)	11-03-03	尺度 SCALE	設計 DESIGNED BY Y. MARUYAMA 11-03-03	SENSOR SPECIFICATION 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.	9D00001H206	A
				00778527	

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[Sanyo Denki:](#)

[9GV0612L1D011](#)