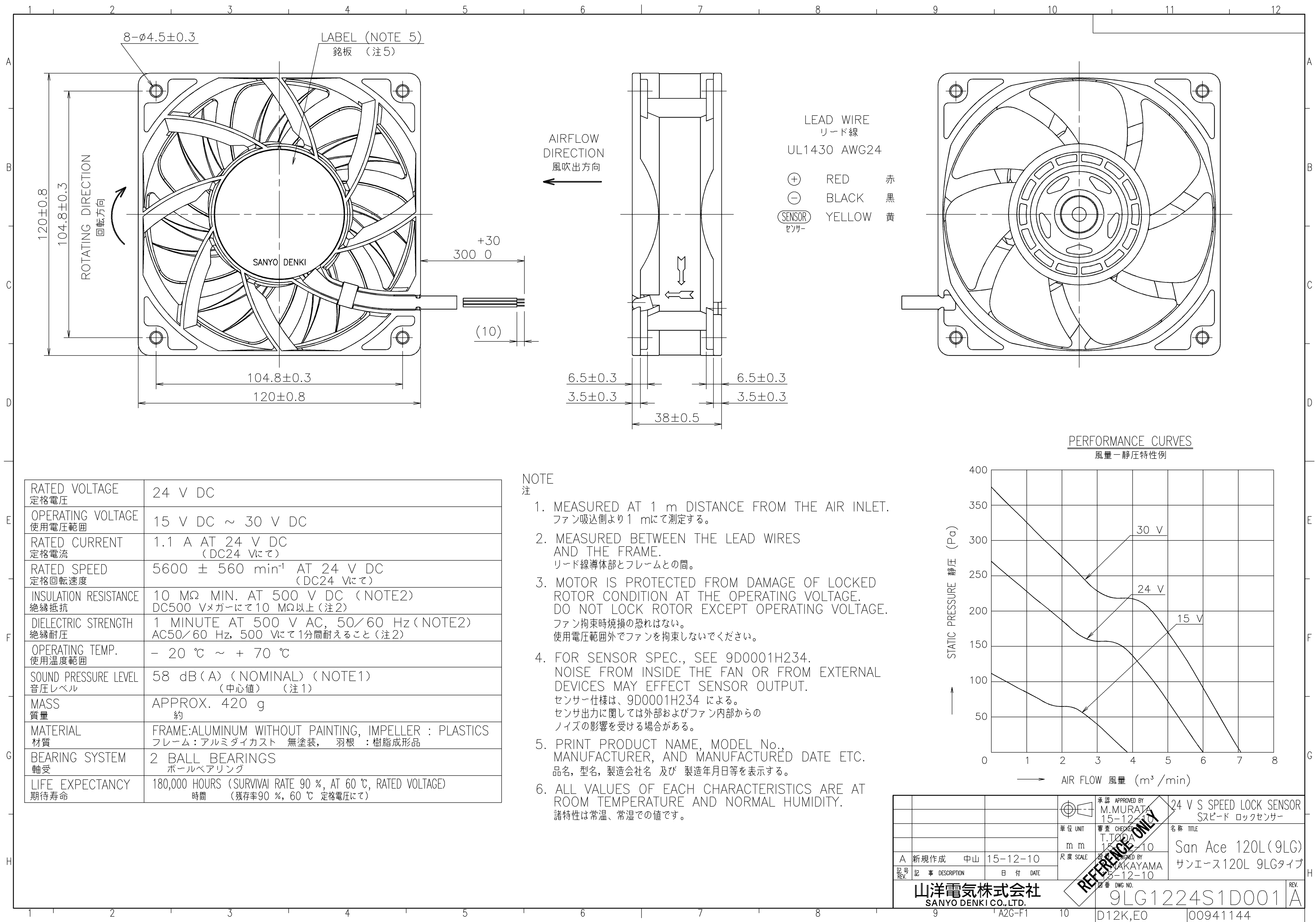


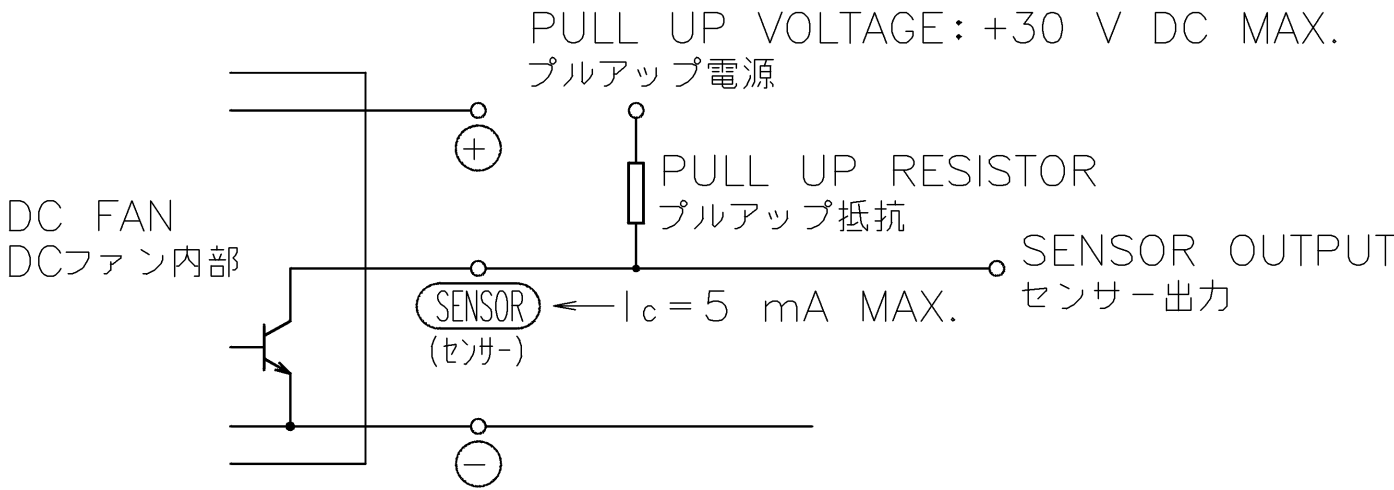


SENSOR SPECIFICATION FOR BRUSHLESS DC FAN
ブラシレスDCファン センサー仕様

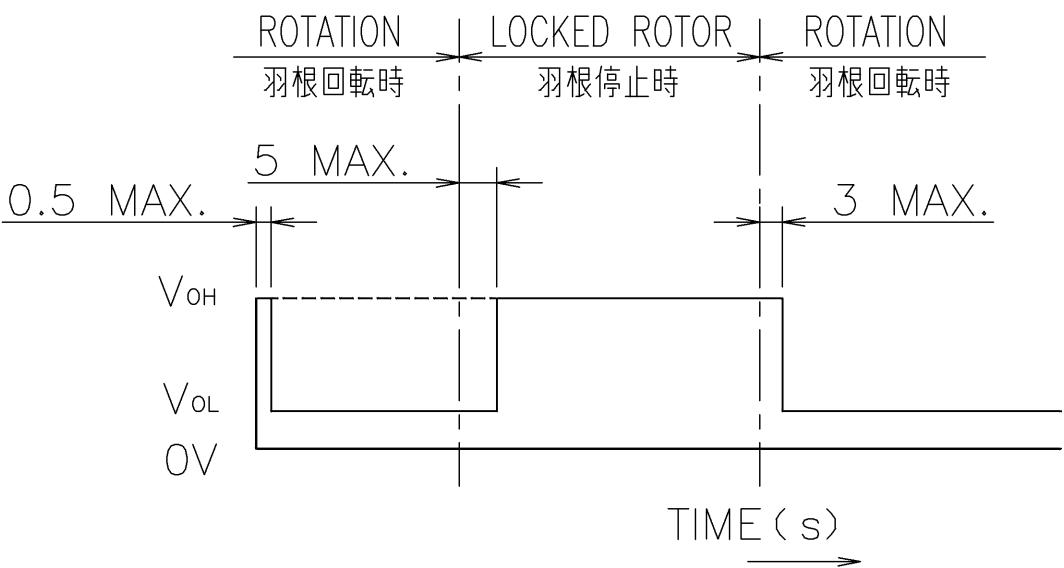
1. OUTPUT CIRCUIT - OPEN COLLECTOR
出力回路-オープンコレクタ

2. SPECIFICATION
仕様

$V_{CE} = +30 \text{ V DC MAX.}$
 $I_c = 5 \text{ mA MAX. (} V_{OL} = V_{CE}(\text{SAT}) = 0.6 \text{ V MAX.)}$



3. WAVEFORM OF SENSOR OUTPUT
センサー出力波形



NOTE: 1. SENSOR OUTPUT COMES QUITE V_{OL} LEVEL WITHIN 0.5 s.
注 AFTER OPERATING POWER SUPPLIED TO FAN.

センサー出力が完全に V_{OL} になる時間は電源投入後、0.5 s以下。

2. WHEN THE FAN IS STOPPED BY PWM INPUT SIGNAL,
SENSOR OUTPUT BECOMES V_{OH} .

PWM信号によりファンを停止させた場合、
センサー出力は V_{OH} になります。

				承認 APPROVED BY H.KURIBAYASHI 14-11-25	LOCK SENSOR ロックセンサー
			単位 UNIT mm	審査 CHECKED T.TODA 14-11-25	名称 TITLE
A	新規作成 谷口	14-11-25	尺度 SCALE	設計 DRAWN BY YANIGUCHI 14-11-25	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.	9D0001H234	A
			A3G-F1	D12,E0	00912556