

Downloaded from Arrow.com.

SENSOR SPECIFICATION FOR BRUSHLESS DC FAN

ブラシレス DCファン センサー仕様

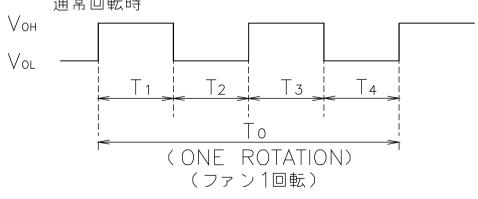
- 1. OUTPUT CIRCUIT OPEN COLLECTOR 出力回路-オープンコレクタ
- 2. SPECIFICATION 什樣

 $V_{CE} = +30 \text{ V DC MAX}.$

 $I_c = 10 \text{ mA MAX.}$ ($V_{CE}(SAT) = 0.4 \text{ V MAX.}$)

PULL UP VOLTAGE: +30 V DC MAX. プルアップ電源 PULL UP RESISTOR PULL UP RESISTOR SENSOR OUTPUT SENSOR (センサー出力

- 3. WAVEFORM OF SENSOR OUTPUT センサー出力波形
 - (a) RUNNING CONDITION 通常回転時



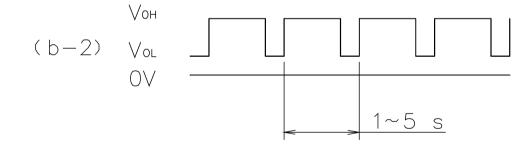
 $T_{1\sim4} = (1/4) T_0$

 $T_{1\sim 4} = (1/4) T_0 = 60/4 N(s)$

N=FAN ROTATION SPEED (min⁻¹) ファン回転速度 (b) LOCKED ROTOR CONDITION 羽根ロック時

SENSOR OUTPUT IS FIXED EITHER (b-1) OR (b-2) AT LOCKED ROTOR CONDITION. 下図のどちらかに固定される。





D	E0035505	00-08-04	単位 UNIT 審査 CHECKEO 名称 TITLE
	E0031997 新規作成 宮原	00-02-21 88-09-09	M M OB S 12 SENSOR SPECIFICATION R & SCALE 製
記号 REV.	記 事 DESCRIPTION	日 付 DATE	- HAMBAO BLDCファン センサー仕様 10-12
	山洋電気標	株式会社	DWG NO.

山洋電気株式会社 SANYO DENKI CO.,LTD.

Downloaded from Arrow.com.