

주요 규격

부품 번호	TB9051FTG
채널	1ch (H-Bridge)
On 저항(+/- 3.0A, Ta=25℃)	0.34Ω (H 측 + L 측, 최대)
모터 기능	전진 / 후진 / 브레이크
기타 기능	PWM 제어 / 전류 차단 제어 / H 측 전류 모니터링/ 진단 출력 / 파워온 리셋(POR) 회로
검출 회로	과전류/과열/배터리 저전압(VBAT)/저 VCC/고 VCC
동작 전압 범위	VBAT=4.5V~28V, VCC=4.5V~5.5V
외부 전원	2 개 전원(VBAT, VCC)
패키지	P-QFN28-0606-0.65
샘플 일정	2015 년 9 월
양산 일정	2016 년 10 월