

## 주요 규격

(달리 명시하지 않은 한, @T<sub>a</sub>=-40°C to 110°C)

품번		<a href="#">TLP5222</a>	
패키지	명칭	SO16L	
	크기 (mm)	10.3 x 10 (대푯값) t: 2.3 (최댓값)	
절대최대정격	작동 온도 T <sub>opr</sub> (°C)	-40 ~ 110	
	피크 출력 전류 I <sub>OPH</sub> /I <sub>OPL</sub> (A)	±2.5	
권장 작동 조건	출력측 총 공급전압 (V <sub>CC2</sub> -V <sub>EE</sub> ) (V)	15 ~ 30	
	FAULT 피드백 IC 공급전압 V <sub>CC1</sub> (V)	2.7 ~ 5.5	
전기적 특성	공급 전류 I <sub>CC2H</sub> , I <sub>CC2L</sub> 최댓값 (mA)	5	
	한계 입력 전류 (L/H) I <sub>FLH</sub> 최댓값 (mA)	6.0	
	DESAT 한계 전압 V <sub>DESAT</sub> 대푯값 (V)	6.6	
스위칭 특성	전달 지연 시간 t <sub>pHL</sub> , t <sub>pLH</sub> 최댓값 (ns)	250	
	DESAT 입력 무음 시간 t <sub>DESAT(MUTE)</sub> 대푯값 (μs)	25.5	
	공통모드 과도내성(CMTI) CM <sub>H</sub> , CM <sub>L</sub> 최솟값 (kV/μs)	@T <sub>a</sub> =25°C, C <sub>F</sub> =Open	±25
		@T <sub>a</sub> =25°C, C <sub>F</sub> =1nF	±50
절연 특성	절연 전압 BV <sub>s</sub> 최솟값 (V <sub>rms</sub> )	@T <sub>a</sub> =25°C 5000	
샘플 확인 및 구매		<a href="#">온라인 구매</a>	