

(별도로 명시되지 않는 한, @T<sub>a</sub>= -40 to +125°C)

부품 번호		TLP2312	TLP2372
데이터 전송 속도(Mbps)		5	20
패키지	이름	5pin SO6	
	최고 높이(mm)	2.3	
최대 정격 절댓값	최대 동작 온도(°C)	125	
	출력 전류 I <sub>O</sub> (mA) @T <sub>a</sub> =25°C	8	
동작 범위	공급 전압 V <sub>DD</sub> (V)	2.2~5.5	
전기적 특성	공급 전류 I <sub>DDH</sub> , I <sub>DDL</sub> max(mA)	0.5	
	한계 입력 전류(L/H) I <sub>FLH</sub> 최대(mA)	1.6	
스위칭 특성	전파 지연 시간 t <sub>pHL</sub> , t <sub>pLH</sub> 최대(ns)	250	60 <sup>[2]</sup>
	공통 모드 과도응답 내성 CM <sub>H</sub> , CM <sub>L</sub> 최소(kV/μs) @T <sub>a</sub> =25°C	±20	
절연 특성	절연 전압 BV <sub>S</sub> 최소(Vrms) @T <sub>a</sub> =25°C	3750	
샘플 확인 및 구입처		온라인 구매	온라인 구매