

신제품 주요 사양

부품 번호	TLP5751	TLP5752	TLP5754
최고 전력	±1.0A	±2.5A	±4.0A
전력공급 전압	15~30V		
공급 전류	3mA (max.)		
한계 전입전류	4mA (max.)		
전달 지체시간	150ns (max.)		
전달 지체 왜곡(SKEW)	80ns (max.)		
레일투레일(Rail- to-Rail)출력	Equipped		
VUVLO 기능	Equipped		
연면 거리	8mm (min.)		
격리 전압	5000Vrms (min.)		
일반모드 일시 내성(CMTI)	±35 kV/μsec		
작동 온도 범위	-40~110 °C		
이용가능 전력기기	저전력 IGBTs (최대 20A 클래스) 와 파워 MOSFETs	중전력 IGBTs (최대 80A 클래스)와 파워 MOSFETs	중전력 IGBTs (최대 100A 클래스)와 파워 MOSFETs