

Spesifikasi Utama

($T_a=25^\circ\text{C}$ melainkan dinyatakan sebaliknya)

Nombor bahagian			TPD4163K	TPD4164K	
Penilaian maksimum mutlak	Bekalan kuasa V_{BB} (V)		600		
	Arus keluaran (DC) I_{out} (A)		1	2	
Julat operasi	Voltan bekalan kuasa operasi V_{BB} (V)	maks	450		
Ciri Elektrik	Voltan ketepuan keluaran	$V_{CEsat-H}$ (V)	typ.	2.6 ($I_c=0.5A$)	3.0 ($I_c=1A$)
		$V_{CEsat-L}$ (V)			
	Voltan maju FRD	V_{FH} (V)	typ.	2.0 ($I_r=0.5A$)	2.5 ($I_r=1A$)
		V_{FL} (V)			
Pakej	Jenis		Melalui lubang		
	Nama Toshiba		HDIP30		
	Saiz (mm)		32.8×13.5 (typ.), t=3.525 (typ.)		
Fungsi pelindung			Fungsi arus lebih/penutupan terma/voltan kurang/ penutupan dikawal oleh pin SD		
Semakan Sampel & Ketersediaan			Beli Dalam Talian	Beli Dalam Talian	