

Spesifikasi Utama

(Ta=25°C)

Items	Nama	Siri TCR15AG	TCR15AGADJ
		Voltan Keluaran Tetap	Voltan Keluaran Boleh Laras
Pakej	Jenis Dimensi (mm)	1.2×0.8, t:0.33 (maksimum)	WCSP6F
Julat Pengendalian	Arus keluaran I _{OUT} (A)	1.5	
Bias voltan V _{BIAS}	V _{OUT} <= 1.1 V, I _{OUT} = 1 mA V _{OUT} > 1.1 V, I _{OUT} = 1 mA	2.5 (minimum) , 5.5 (maksimum) V _{OUT} +1.4 (minimum) , 5.5 (maksimum)	
Ciri-ciri Elektrik	Voltan keluaran V _{OUT} (V)	0.65 hingga 3.6	0.60 hingga 3.6
	Voltan Input V _{IN} (V)@I _{OUT} =0 mA	V _{OUT} +V _{DO} (minimum), V _{BIAS} (maksimum)	
	Arus Bias I _B jenis (μA)@I _{OUT} =0 mA ^[2]	25	
	Nisbah penolakan gelombang R.R.(V _{IN}) jenis(dB) ^[3]	95	
	Voltan ciciran V _{DO} jenis(mV)@V _{BIAS} =3.3 V, I _{OUT} =1.5 A ^[4]	120	
	Tindak balas sementara muatan ΔV _{OUT} typ.(mV) @I _{OUT} =10 mA <-> 1.5 A	-100, +115	