

製品概要

NJL3281D: バイポーラ・パワートランジスタ、NPN、ThermalTrak™、15 A、260 V

技術情報は、データシートをご参照ください。

このバイポーラ・パワートランジスタは、オーディオ・アンプ・アプリケーションで熱平衡ラグ時間とバイアス・トリミングを削減するように設計されています。これ以外のアプリケーションでもトランジスタ・ダイ保護デバイスとして使用できます。

特長

- Thermally matched bias diode to eliminate thermal runaway
- Instant thermal bias tracking for superior sound quality
- Absolute Thermal Integrity
- High safe operating area
- Pb-Free Packages are Available

アプリケーション

- High-fidelity consumer audio products
- Professional audio amplifiers

電気的仕様

製品	Pricing (\$/Unit)	Compliance	Status	Polarity	I_C Continuous (A)	$V_{CE0(sus)}$ Min (V)	h_{FE} Min	h_{FE} Max	P_{TM} Max (W)	f_T Min (MHz)	Package Type
NJL3281DG	2.3999	Pb-free non AEC-Q and PPAP	Active	NPN	15	260	75	150	200	30	TO-264-5

詳細は、弊社 www.onsemi.jp の営業または販売代理店にお問い合わせください。

1/20/2021 作成