

Attracting Tomorrow



JEITA LPB Format

ver. 2021.03

TDK Corporation
Electronic Components Business Group
Passive Application Center
March 31, 2021

ご注意

- **データの適用範囲**

本ライブラリに記載のデータは、温度25℃、直流バイアスなし、小振幅動作のときの代表値です。従って、この条件から大きく異なる場合は適切な結果が得られないことがあります。

- **TDKシミュレーションモデル使用条件**

- (1) シミュレーションモデルの記載内容について

本シミュレーションモデルの記載内容は参考値です。製品の詳細な特性につきましては納入仕様書をご参照ください。

- (2) 免責について

本シミュレーションモデルの情報に起因する損害等について、TDK株式会社およびその子会社は一切その責を負いません。

- (3) 著作権、無断転載禁止について

本シミュレーションモデルの著作権はすべてTDK株式会社にあります。本シミュレーションモデルを許可無く再配布および転載することを禁じます。

- (4) 改良予告について

本シミュレーションモデルの記載内容は、改良等のため予告なく変更することがあります。

- (5) 不保証

TDKおよびその子会社は、TDKシミュレーションモデルに関し、明示・黙示を問わず、正確性、商品性、特定目的への適合性を含む一切を将来にわたり保証いたしません。

- (6) 使用条件への同意について

本シミュレーションモデルを使用された場合には、当該使用条件に同意したものと見なします。

インストール方法

- Zipファイルの解凍

- 1) Zip形式の圧縮ファイル（例：tdk_library_for_lpb_v202103.zip）を、任意のディレクトリに保存します。
- 2) 圧縮ファイルを解凍します。

- 内容物の確認

圧縮ファイルを解凍すると、LPBフォルダが現れます。

LPBフォルダ内に3種類のファイルがあります。

（例：****.mod, ****.s2p, ****.xml）

LPBフォーマットは1つの製品につき、これら3つの拡張子のファイルで構成されています。

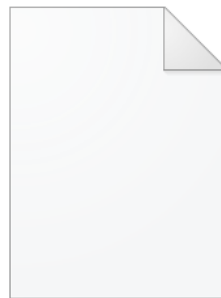
目的の製品に対して、SPICEファイル・s2pファイル・xmlファイルがあることを確認してください。

例：KMZ1608AHR252BD25の場合、下記の3つのファイルがあります



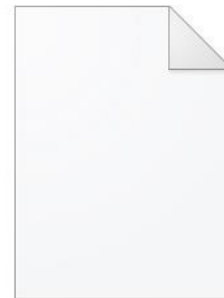
KMZ1608AHR252BD25_p.mod

SPICEファイル



KMZ1608AHR252BD25.s2p

s2pファイル



KMZ1608AHR252BD25.xml

xmlファイル

