

**雷サージや異常発熱から機器を守る、  
抜け止め仕様の 3P-2P 変換アダプタを発売**

サンワサプライ株式会社（本社：岡山市北区田町 1-10-1、代表取締役社長 山田和範）は、雷ガードを内蔵した 3P-2P 変換アダプタ「TAP-ADSP1W」「TAP-ADSP2W」を発売しました。

本製品は、落雷によるサージ攻撃から大切な機器を守るアダプタです。お手持ちの電源タップのプラグに取り付けることで、雷ガード機能を追加できます。アースピンを折りたためる可動式プラグを採用しており、3P コンセントだけでなく一般的な 2P コンセントでも使用できます。プラグ抜けを防ぐ抜け止め構造に加え、温度・電流ヒューズ搭載モデル（TAP-ADSP2W）も用意し、電源周りの安全性をより一層高めます。



**【掲載ページ】**

品名：雷ガード内蔵アダプタ

品番：TAP-ADSP1W/TAP-ADSP2W（温度＆電流ヒューズ内蔵）

標準価格：1,870 円（税抜き 1,700 円）/2,860 円（税抜き 2,600 円）

製品ページ：<https://www.sanwa.co.jp/product/syohin?code=TAP-ADSP1W>

**大切な機器を守る、雷ガード付きアダプタ**

落雷などによる異常電圧を抑え、パソコンや周辺機器を保護する雷ガード付きアダプタです。

L 字型で壁際やデスク周りにも設置しやすく、電源タップと組み合わせて

既存環境に雷対策を追加することも可能です。

**温度＆電流ヒューズで、火災や事故を未然に防ぐ（TAP-ADSP2W のみ）**

高温や過電流を感知し、安全に機器の電源を遮断します。

消費電力が多い場所などでの、コンセント火災や事故の防止に役立ちます。

通電中は LED が点灯します。電流ヒューズ・温度ヒューズが作動すると LED が消灯し、本製品は使用できなくなります。

8/5/2026 9:17 AM

※LED が消灯した場合は交換してください。

### 雷ガード確認用の LED 付き（TAP-ADSP1W のみ）

通電中は LED が点灯し、雷ガード機能が有効な状態であることを確認できます。

※LED が消灯した場合は交換してください。

### 2P・3P 兼用プラグ（アースピン折りたたみ式プラグ）

通常はアース付きの 3P プラグですが、アースピンを折りたたんで 2P プラグとしても使用できます。

※接地付き 2 ピンプラグとして使用する場合は必ずアース線を接続してください。

### L 型に変換して配線スッカリ

通常の 3P プラグに装着するだけで、L 型タップとして使用できます。

コードに負荷がかからず、真下に伸びてスッカリ配線できます。

### 不意の抜けを防ぐ、抜け止め式差込口

プラグを差し込んで回すことでロックがかかり、不意にプラグが抜けるのを防止します。

### クリップ付きのアースコード

クリップで挟むだけで、簡単にアース処理が可能です。

※設置付き 2 ピンプラグとして使用する場合は必ずアース線を接続してください。

### 電気用品安全法（PSE）適合

電気用品安全法（PSE）の技術基準に適合した製品です。

■画像のダウンロードはこちらから

<https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.html?sku=TAP-ADSP1W,TAP-ADSP2W>

#### 【特長】

- 雷ガードを内蔵した 3P-2P 変換アダプタです。
- LED により動作状態を確認できます。（TAP-ADSP1W のみ）
- 電源タップのプラグに取り付けることで、雷ガード機能を追加できます。（TAP-ADSP2W のみ）
- 温度 & 電流ヒューズを内蔵しておりトリプルガード可能！高温になった場合、温度を感知し安全に機器の電源を遮断し、過電流時は電流ヒューズで遮断することで事故を未然に防ぐことができます。温度 & 電流ヒューズが切れた場合は LED が消灯します。※LED が消えたら交換してください。（TAP-ADSP2W のみ）
- 雷ガード内蔵で恐ろしい雷から機器を守ります。
- アースピンは折りたたみ可能で、2 ピンプラグとしても使用できます。
- 差込口は抜け止め式のため、不意のプラグ抜けを防止できます。

#### 【使用方法】

※ご使用時は、プラグを「はずれる」の位置から差し込み、「はまる」の位置まで確実に回転させてください。

※プラグを取り外す際は、「はずれる」の位置まで回してから、まっすぐ上に引き抜いてください。

- クリップ付きアース線を備えており、簡単にアース接続ができます。

※接地付き 2 ピンプラグとして使用する場合は、必ずアース線を接続してください。

8/5/2026 9:17 AM

《安全上のご注意》

【警告 感電や火災の原因となります】

※合計 1500W 以下で使用してください。

※水のかかる場所では使用しないでください。水や洗剤、殺虫剤などがかかったり浸かったりした場合は、新しいものと交換してください。

※トイレ用液体洗剤を電源プラグにかけないでください。

※濡れた手で差し込みプラグを抜き差ししないでください。

※差し込みプラグを中途半端に差し込まないでください。感電や火災の原因になります。

※使用しないときは、電源プラグをコンセントから抜いてください。

【注意 感電や火災の原因となります】

※ほこりや湿気の多い場所では、ときどきアダプタやプラグの周辺、およびプラグ差し込み部を清掃してください。

【仕様】

■プラグ形状：2P・3P 兼用（アースコード付き・絶縁キャップ付き・折りたたみ式）

■差込口形状：3P・1 個口（抜け止め）

■定格容量：15A・125V（1500W まで）

■サージ耐量：

TAP-ADSP1W/500A

TAP-ADSP2W/1750A（1 回）、1250A（2 回）

■バリスタ電圧：470V

■制限電圧：775V

■使用環境温度：-10～40 度

■材質：熱硬化性樹脂（ユリア樹脂）＋熱可塑性樹脂（PBT）

■アースコード長：10cm

■サイズ：W40×D47×H48mm

■重量：100g

■認証：電気用品安全法（PSE）技術基準適合品

■使用地域：日本国内のみ。日本以外ではご使用いただけません。

<TAP-ADSP2W のみ>

■電流ヒューズ定格：125V・15V 溶断特性/31.5A（定格電流の 210％）通電時 30 分以内に溶断

■温度ヒューズ定格：公称動作温度/113 度、動作精度/129±2 度

※直射日光が当たる場所での使用は避けてください。アダプタ内が高温になり、定格電流以下（1500W 以下）でもヒューズが作動する場合があります。

【関連ページ】

変換アダプタ

<https://www.sanwa.co.jp/product/oatap/adapter/index.html>

雷ガード

<https://www.sanwa.co.jp/product/oatap/thunder/index.html>

■サンワサプライ直営サイト「サンワダイレクト」製品ページ

<https://direct.sanwa.co.jp/ItemPage/TAP-ADSP1W>

8/5/2026 9:17 AM

<https://direct.sanwa.co.jp/ItemPage/TAP-ADSP2W>

■サンワサプライ WEB サイト

<https://www.sanwa.co.jp/>

■サンワサプライ Instagram

[https://www.instagram.com/sanwasupply\\_official/](https://www.instagram.com/sanwasupply_official/)

■サンワサプライ X

<https://twitter.com/sanwainfo>

■サンワサプライ Facebook

<https://fb.me/SanwaSupplyJP>

■YouTube 公式チャンネル

<http://sanwa.jp/youtube>

【お客様からのお問い合わせ】

サンワサプライ TEL 086-223-3311

[https://www.sanwa.co.jp/support/support\\_regi/index.html](https://www.sanwa.co.jp/support/support_regi/index.html)

【報道関係からのお問い合わせ】

広報担当 TEL 086-223-3311

※このリリースに記載の内容は、発表当時の情報です。仕様・価格・外見など、予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。