

Akerun Pro設置マニュアル

～専用ACアダプター～

2021年5月12日
株式会社フォトシンス

はじめに

Akerun ProはACアダプターからの給電に対応しています。
1日の開閉回数が100回を超える使い方をされる場合、電池切れによる運用中断リスクへの対策が必要な場合はACアダプターのご使用をお薦めします。

Akerun Proの使い方については弊社サポートページをご確認ください。

<http://support.akerun.com/hc/ja>

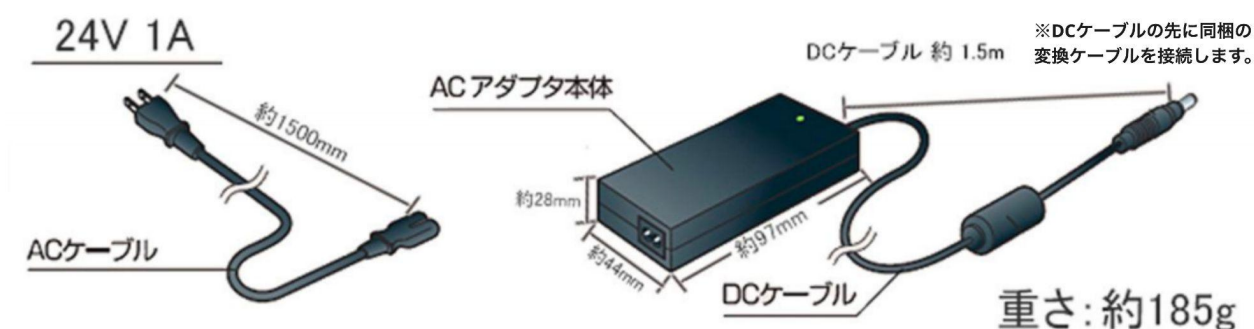
必要なもの

- ・Akerun Pro
- ・Akerun Pro専用ACアダプター
こちらから購入できます
<https://shop.akerun.com/akerun-pro-ac-adaptor/>
- ・モール・接続アタッチメント類(本マニュアルを参考に、必要な色・長さのものをご購入してください)
(参考)アカリセンター
<http://www.akaricenter.com/denzai/efmall/sft0.htm>
- ・はさみ

ACアダプター仕様

- ・ACケーブル(コンセントに接続する側)長さ: 約1.5m
- ・ACアダプタ長さ: 約0.1m(幅44mm、厚さ28mm)
- ・DCケーブル長さ(AkerunProに接続する側): 約1.5m
- ・変換ケーブル長さ(DCケーブルに接続するケーブル): 約2.0m / 約5.0m(2種類ご用意しています)

※ドアの動く部分のゆとりやAkerun Proへの接続のために約50cm必要です。



ご注意ください

- ・はさみやカッターを使う際はケガにご注意ください。
- ・モールを両面テープで扉や壁に貼る場合、塗装や壁紙が剥がれる場合があります。
- ・ケーブルに無理な力がかかった状態で固定すると利用中に断線やコネクターが外れるおそれがあります。
- ・コンセントプラグでない、電線の接続によるコンセントの増設は電気工事士の資格が必要です。

モールとは

本マニュアルでは、ドアの表面をモールで配線する方法についてご説明します。
ドアの内部を通して配線する場合は施工を委託する業者様にお問い合わせください。
モールは設置するドアに合わせて選定してください。

＜参考：メーカー・型番＞

マサル工業

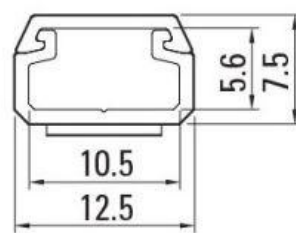
ニューエフモール テープ付 0号

WEBカタログURL

<http://www.masarukk.co.jp/catalog/nf/#page=1>



0号



＜参考：購入サイト＞

アカリセンター

<http://www.akaricenter.com/denzai/efmall/sft0.htm>

＜参考価格＞

1m 329円

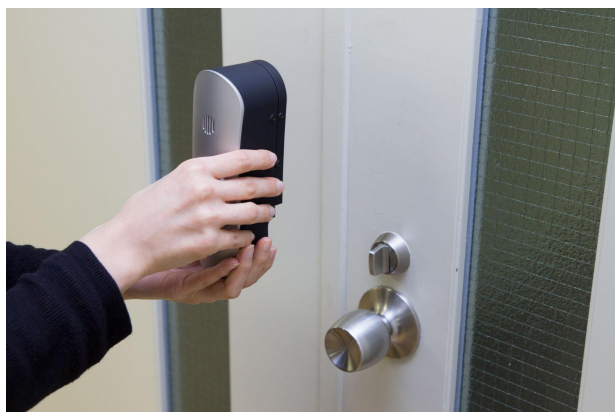
マガリ 113円

デズミ 55円

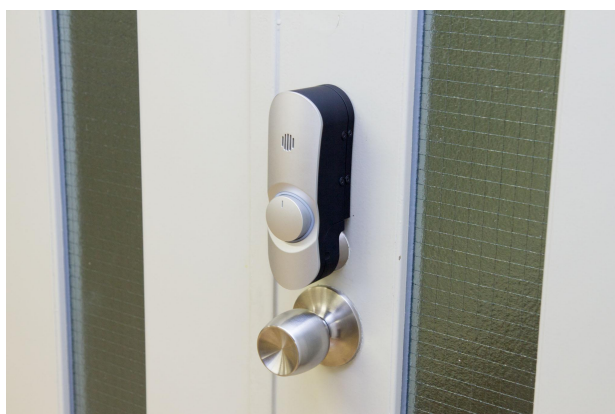


モールでの配線の手順

①Akerun Proを設置する



通常の手順でAkerunProを取付ます。



バッテリー駆動で動作確認を行います。

設置後、側面の六角ボルトを取外すことで、剥がすことなくAkerunProを取り外すことができます。

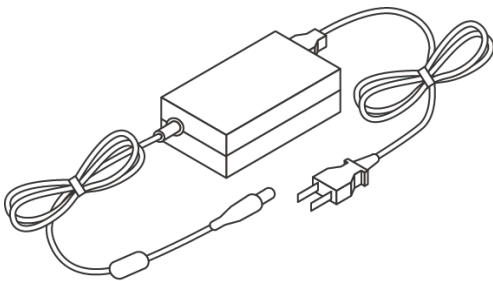
Akerun Proの設置の詳細については弊社サポートページをご確認ください

<http://support.akerun.com/hc/ja>

②Akerun ProにACアダプターを接続する

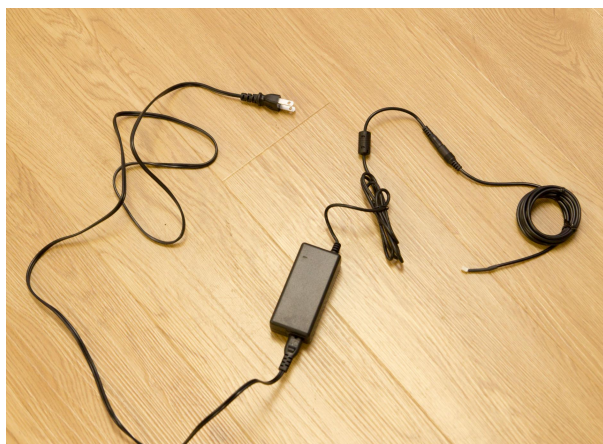


サムターンカバーを取り外します。 側面をつまんでツメを外すと取れます。



Akerun Pro 専用ACアダプタ

ACアダプターの外観



ACアダプター現物写真



サムターンカバーにケーブルを通します。通す穴は2箇所ありますので、ケーブルを出したい方向に合わせてどちらの穴に通すか選択してください。



サムターンカバーにケーブルを通した状態で、Akerun Pro本体裏のコネクタにケーブルを差し込みます。コネクタの向きに注意して、奥まで差し込んでください。差し込んだ後に、サムターンカバーを本体に取り付けます。ツメの位置を合わせて押し付けるとカチッと取り付けられます。

③モールを扉に貼り付け、配線する



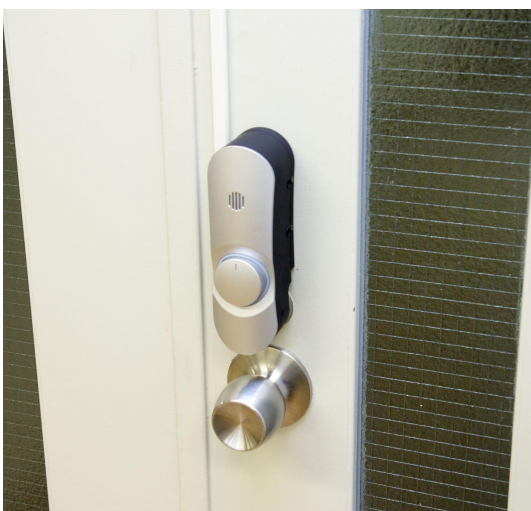
Akerun Proのサムターンカバーの穴からケーブルが出ている場所からモールを貼り付けます。



モールをハサミで必要な長さにカットします。(専用の「モールカッター」もあります)
裏面に両面テープが貼ってあるモールが便利です。



モールのカバーをはずし、溝部にケーブルを入れ、カバーを上から押さえることで取り付けます。



モールにカバーを被せると、配線が隠れこのような外観になります。

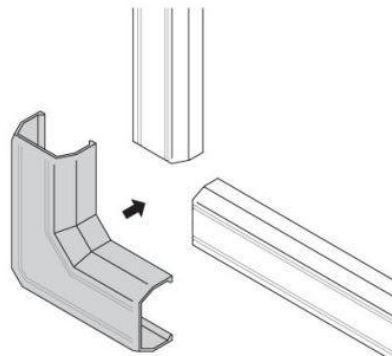
④接続部を処理する

＜マガリ＞

平面での直角接続に使用します。



マガリの製品イメージ



ニュー・エフモールの上からはめ込みます。

マガリの使い方



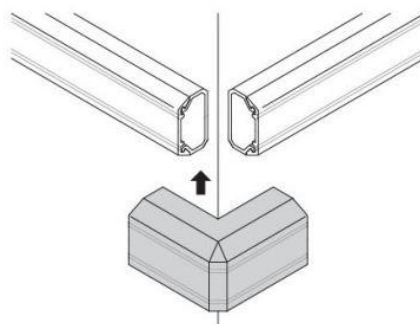
同じ平面上で曲がる箇所には「マガリ」部品を使います。上から被せるだけで設置できます。

<デズミ>

外曲がりの直角接続に使用します。

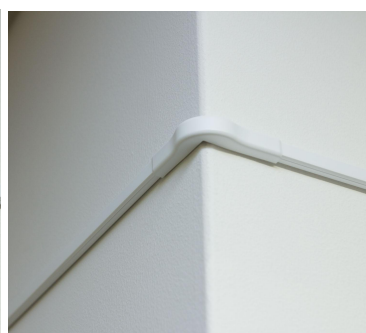


デズミの製品イメージ



ニュー・エフモールの上からはめ込みます。

デズミの使い方



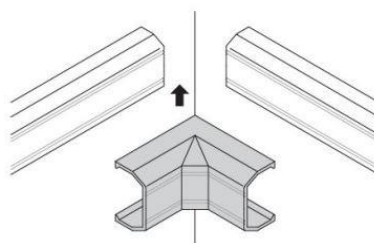
接続部にモールを設置します。 デズミを上から被せます。 ワンタッチで取り付けができます。

<イリズミ>

内曲がりの直角接続に使用します。



イリズミの製品イメージ

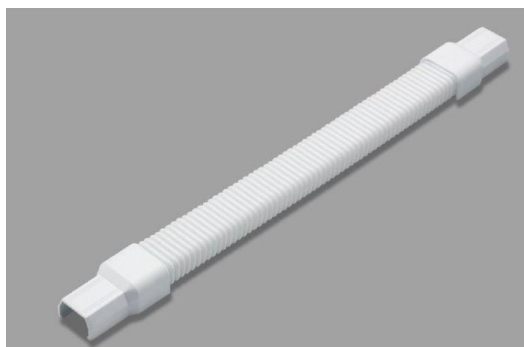


ニュー・エフモールの上からはめ込みます。

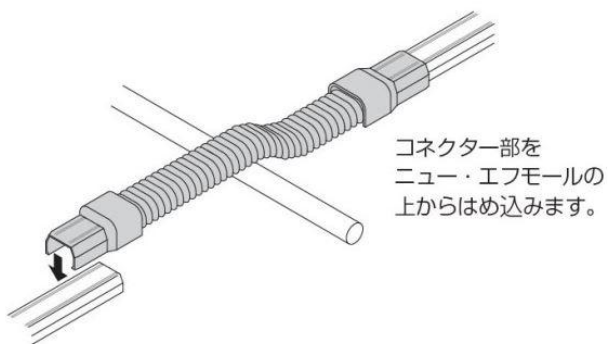
イリズミの使い方

<フレキシジョイント>

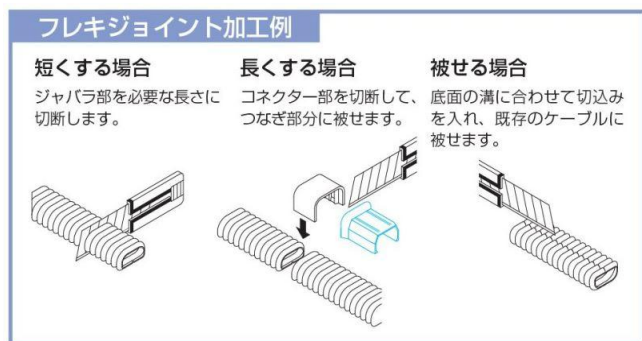
段差の乗り越えや大曲がりの接続に使用します。



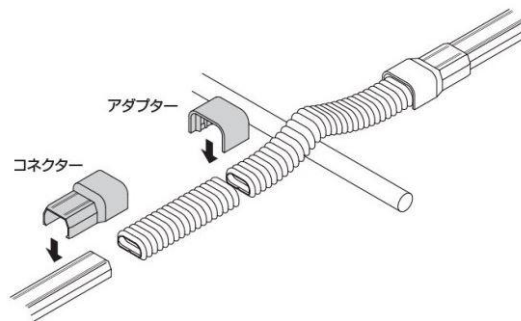
フレキシジョイントの製品イメージ



フレキシジョイントの使い方



カットして長さを調節できます。



コネクターやアダプターで接続します。

⑤設置完了



このような設置イメージになります。

以上