

# 感震センサーユニット **NEW**

## ES-PT/ES-PM/ES-BX

震度5強相当以上の地震を感知して  
電気回路を自動的に遮断します。

動作時には**カチ**と**音**でお知らせ、  
約3分後に主幹漏電ブレーカを遮断します。



ES-PT  
パールテクト専用



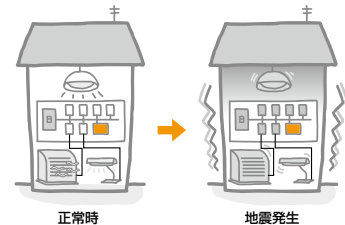
ES-PM  
パールミニ専用



ES-BX  
別置き用

### 特長

- 既設の当社製の住宅用分電盤に後から取り付けて感震機能を実現!
- 動作時には、LEDの赤色点滅とブザー音でお知らせ!
- 擬似漏電方式を採用し、らくらく省施工!
- 専用の主幹ブレーカへの交換が不要!
- タブ端子で接続が簡単!



約3分後に主幹漏電ブレーカを遮断!

### 感震動作機能について

#### ES-PT、ES-PMの例

##### 1 感震動作機能

地震波を感知すると約3分後に漏電ブレーカへの遮断信号を出力します。

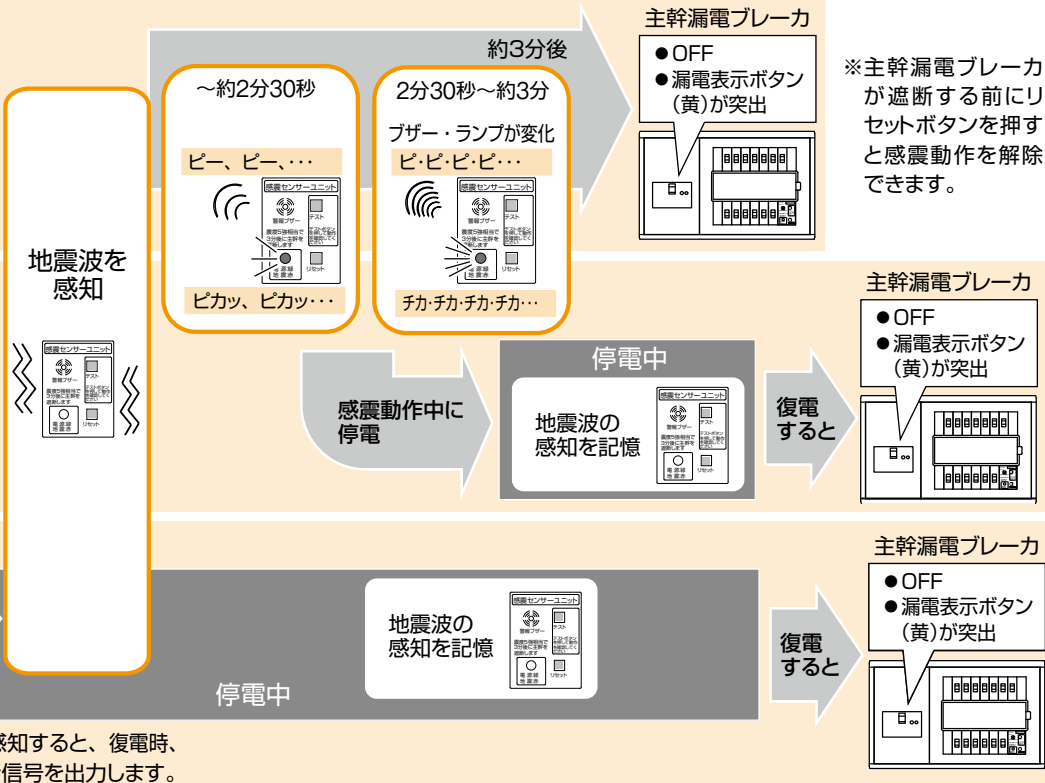
##### 2 地震波感知記憶機能

地震波感知から漏電ブレーカへの遮断信号出力までの3分間に停電が発生すると、地震波感知を記憶して、復電時すぐに漏電ブレーカへの遮断信号を出力します。

##### 3 停電補償機能

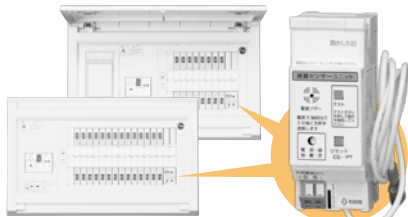


停電後8秒以内に地震波を感知すると、復電時、すぐに漏電ブレーカへの遮断信号を出力します。

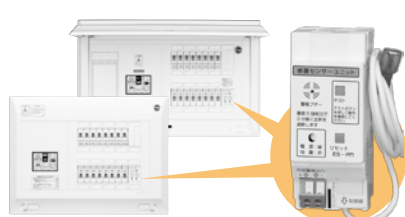


### 適用器種

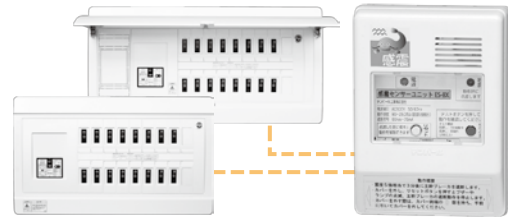
■住宅用分電盤ごとに専用タイプをご用意しています。



パールテクト専用 右下2回路分のスペースに取り付け



パールミニ専用 右下2回路分のスペースに取り付け



別置き用 フラットばん/スマートばん用途や、パールテクト、パールミニでES-PT、ES-PMを分電盤内に取り付けるスペースがないとき、分電盤の近傍に設置

#### ■感震センサーユニット ES-PT [擬似漏電方式]

- (1)取付場所：分岐2個分が必要です。  
分岐横二列タイプ：下側、右端  
分岐横一列タイプ：右端
- (2)外部警報出力付(オープンコレクタ)

#### ■感震センサーユニット ES-PM [擬似漏電方式]

- (1)取付場所：分岐2個分が必要です。  
分岐横二列タイプ：下側、右端  
分岐横一列タイプ：右端
- (2)外部警報出力付(オープンコレクタ)

#### ■感震センサーユニット ES-BX [擬似漏電方式]

- 既設のテナパール工業製住宅用分電盤専用 適用器種と取り付けの注意をお確かめください。
- 電源回路として分岐1回路と配線が必要です。付属の擬似漏電出力線と別置き用本体との電線配線・接続が必要です。配線用の電線、接続用部品はご用意願います。
- (1)取付場所：既設のテナパール工業製住宅用分電盤の近傍(取付水準±5°)
    - 1)パールテクト(ES-PTの取付スペースがないとき)
    - 2)パールミニフラット/パールミニスマート(ES-PMの取付スペースがないとき)
    - 3)フラットばん/スマートばん(A/V)
 上記以外の住宅用分電盤の場合は、「感震機能付パールテクト」への取り替えをお奨めします。
  - (2)外部警報接点出力付(無電圧)

感震センサーユニット

省エネ  
コントローラ

漏電リレー

漏電火災  
警報器

100Vテスター

漏電遮断器用  
テスタ

アーステスタ

メグオーム  
チェッカ

電動工具  
チェッカ

電気工事  
チェッカ

ファイダー  
チェッカ

あんしん  
モニコン

生産終了品