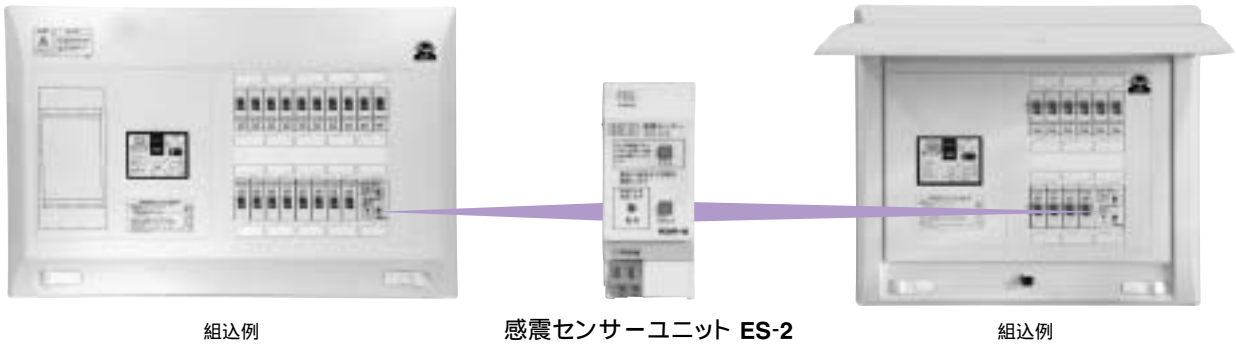


震度 **5** 強相当以上の地震を感じて電気回路を自動的に切ります。



特長と機能

動作時には光でお知らせ!

超小形でパールミニブレーカ2個分のサイズ!

マイコン搭載

震動センサーとマイコンの組合せで確実な動作!

1. 感震動作機能

震度5強相当の地震の揺れを感知したとき、電源ランプが点滅し、3分後に主幹漏電遮断器を遮断します。

動作時

- ・電源ランプ点滅：オレンジ色(LED)。点灯状態から点滅状態に変わります。

2. リセット機能

地震の揺れを感知してから主幹漏電遮断器が遮断されるまでの3分間にリセットボタンを押すと、地震の揺れを感知した記憶を消去し、初期状態に戻ります。

- ・電源ランプは、点滅状態から点灯状態に戻ります。

3. 地震波感知記憶機能

地震の揺れを感知してから主幹漏電遮断器が遮断されるまでの3分間に停電が発生すると、感震センサー自身は感知を記憶して復電時に、主幹漏電遮断器を遮断します。

- ・復電時は、すぐに主幹漏電遮断器を遮断します。

4. 停電補償機能

停電して8秒以内に地震の揺れを感知したときは、復電時、主幹漏電遮断器を遮断します。

5. テストボタン機能

テストボタンを押すと、電源ランプが点滅し6秒後、主幹漏電遮断器を遮断して、正常に動作することを確認できます。

感震センサーユニットES-2の仕様

型式	IES-2
定格電圧	AC100V ± 10V
センサー感度	震度5強相当口
取付水準許容値	垂直に対し ± 5° 以下口
電源表示口	LED(オレンジ色)口
遮断出力	N極通電方式
外形寸法	パネルカット面 80×34×38 (45)mm 突起部を除く

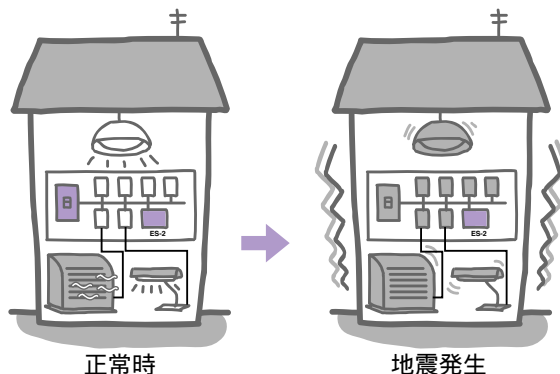
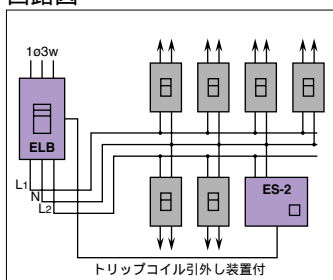
- (注) 取付場所での振動を検出して遮断するため気象庁の震度発表とは異なる場合があります。
- (注) 感震センサーユニットを接続したままでは絶縁抵抗は測定できません。測定する場合は、接続を外して測定してください。

動作概要

震度5強相当の地震のゆれを感知した場合、3分後に主幹漏電遮断器を遮断します。

- ・主幹漏電遮断器の投入は電気機器の安全を確認して投入してください。

回路図



専用主幹漏電遮断器



トリップコイル
引外し装置付
漏電遮断器(3P2E)
GBU-53-1EC
GBU-63-1EC
GBU-73-1KC

近日発売予定(2006年8月予定)