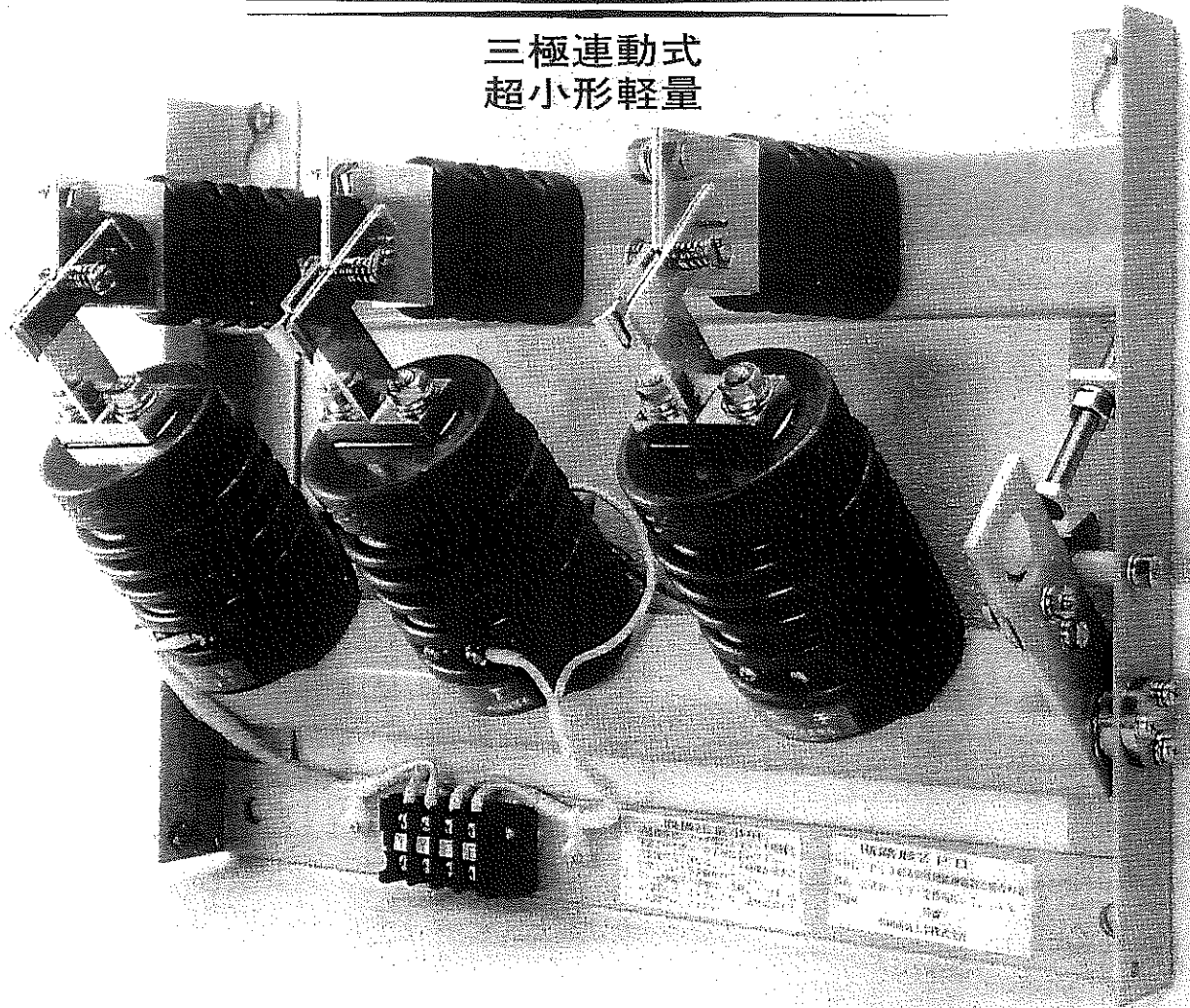


# ZPD-13 断路形零相基準入力装置

SHG-M形 地絡方向継電器用

新製品

三極連動式  
超小形軽量



本製品は零相基準入力装置と断路器を一体化した、屋内用超小形三相一括断路形零相基準入力装置です。

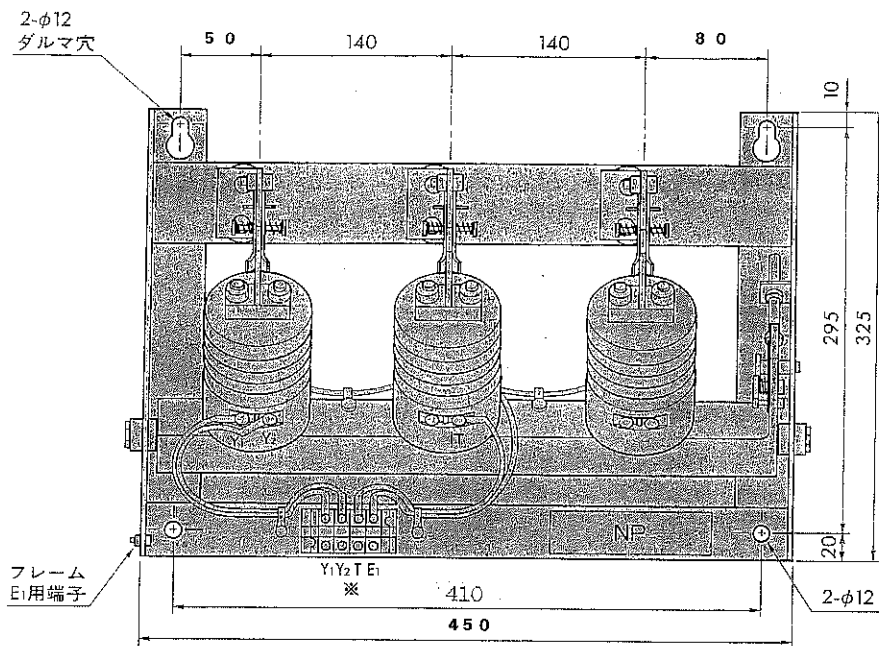
〈特 長〉

- 保守点検が安全かつ確実にできます。
- ZPDと断路器が一体化されたので、断路器は不要です。
- 超小形化により、取付スペースと容積が従来より大幅に減少されました。
- 三極が同時にフック棒で操作できる連動式で、操作と保守が安全で簡単です。
- ロック機構付きなので保安は万全です。



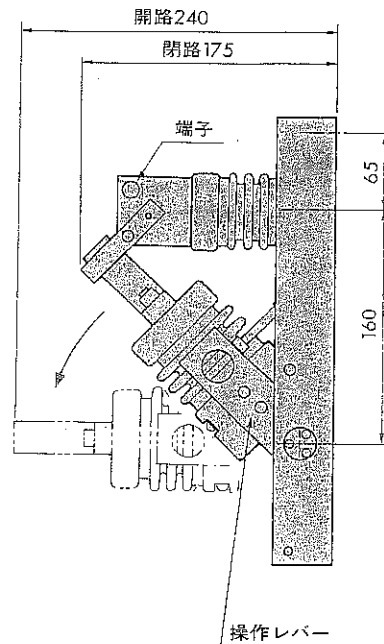
泰和電気工業株式会社

## 外形寸法図



### ※端子説明

- Y<sub>1</sub>、Y<sub>2</sub>… SHG-M11 形のY<sub>1</sub>、Z<sub>2</sub>(Y<sub>2</sub>) 端子へ接続。
- T…試験端子
- E<sub>1</sub>…第一種アース



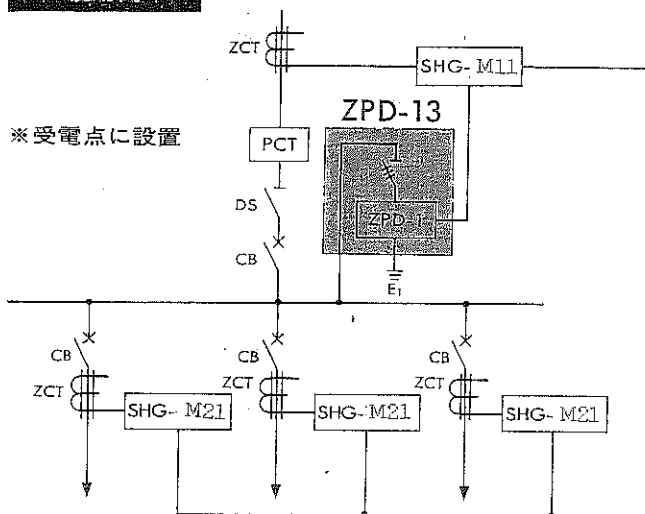
## 仕様

- JIS C 4605屋内用高圧断路器の規格に準拠。

形 式	ZPD-13
適 用	屋 内 用
極 ・ 投 数	三極単投連動式
操 作	フック棒
定 格 電 圧	7.2kV
定格短時間電流	2kA 以上
絶 縁 階 級	6号A
無電圧開閉性能	100回以上
重 量	約8.4kg

形 式	ZPD-1
構 造	屋内エポキシ樹脂ポスト碍子形
定 格 電 圧	7.2kV
静 電 容 量	250PF×3
絶 縁 階 級	6号A、AC22kV/1分間
曲げ耐荷重	360kgf
重 量	3.6kg(3個一組)

## 使用例



### SHG-P形地絡方向継電器

#### 〈概 要〉

零相コンデンサと変成器を内蔵したエポキシ樹脂ポスト碍子3個より成り立つ零相基準入力装置ZPD-1形により、零相電圧を検出して、これをSHG-M11 形に供給し(ZOT併用)、地絡事故の多様化に対応、安定した高圧地絡保護を行います。

※結線図ほか詳細につきましては、地絡方向継電器SHG-M11 形、SHG-M21 形カタログをご参照ください。



# 泰和電気工業株式会社

本 社 〒105 東京都港区浜松町2-6-8 TEL. 03-432-2521(代)  
伸和ビル4F FAX. 03-432-2527

名古屋出張所 〒455 名古屋市港区東海通り3-7 TEL. 052-661-4100(代)  
FAX. 052-661-4107

九州出張所 〒815 福岡市南区塩原3-2-12 TEL. 092-511-0711(代)  
FAX. 092-552-8475

浦和工場 〒336 埼玉県浦和市白幡2-5-26 TEL. 048-861-3131(代)  
FAX. 048-862-1119