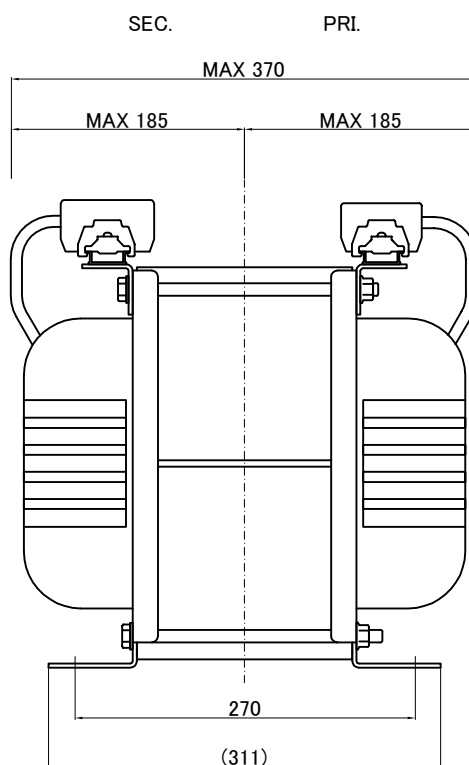
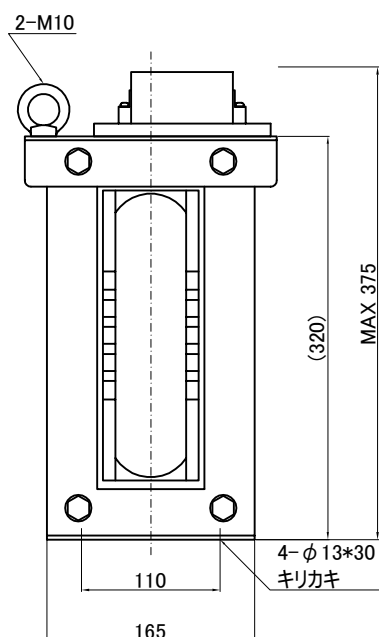
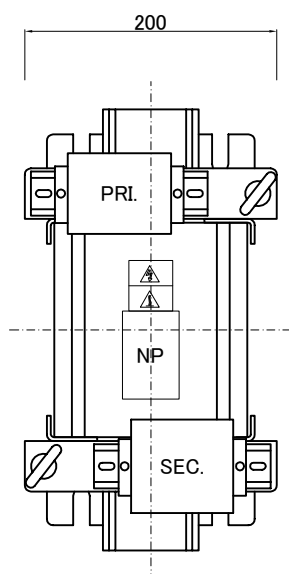
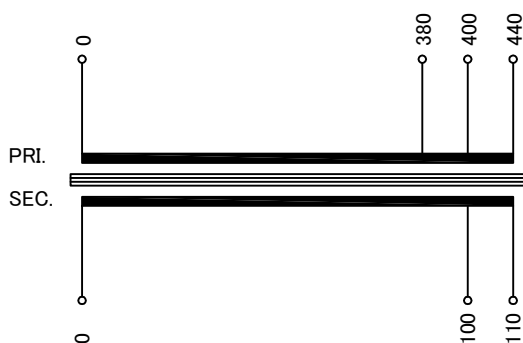


### Circuit Diagram



### Specification

|                                      |                 |                  |
|--------------------------------------|-----------------|------------------|
| 定格<br>Rating                         | Cont.           |                  |
| 容量<br>Capacity                       | 10kVA           |                  |
| 相数<br>Phase                          | 1φ              | 周波数<br>Frequency |
| 一次電圧<br>Primary Volt.                | F380/R400/F440V |                  |
| 二次電圧<br>Secondary Volt.              | R100/F110V      |                  |
| 二次電流<br>Secondary Curr.              | 100A            |                  |
| 耐熱クラス<br>Class                       | H               | 質量<br>Mass       |
| 絶縁抵抗<br><u>Insulation Resistance</u> |                 | 56kg             |
| P-E P-S S-E                          |                 |                  |
| 100MΩ Min. at DC1000V                |                 |                  |

絶縁耐压

Dielectric Withstand Volt.

|         |         |               |
|---------|---------|---------------|
| P-E P-S | AC 60Hz | 4.0kV / 1min. |
| S-E     | AC 60Hz | 2.0kV / 1min. |

### 準拠規格

準拠規格 JEC-2200-2014 JEM 1310-2001  
Standard

端子台 Terminals

SEC. PT-150 3P M8 締付トルク 6.0~9.0N・m

## 端子台配列 Terminals Arrangement

|      |   |     |     |     |
|------|---|-----|-----|-----|
| PRI. | P |     |     |     |
|      | 0 | 380 | 400 | 440 |

|      |   |     |     |
|------|---|-----|-----|
| SEC. | S |     |     |
|      | 0 | 100 | 110 |

[illegible] IMAI ELECTRIC

今井電機株式会社

設計 DESIGNED

DATE 19.10.28

DRAWN

N.Marukai

APPROVED

| 品名 | DESCRIPTION |
|----|-------------|
|----|-------------|

单相乾式複卷變壓器  
Dry-type Isolating Transformer

尺度 SCALE

|         |  |
|---------|--|
| 單位 UNIT |  |
|---------|--|

mm

NISH

### 型 名

MODEL

図 番

|    |         |
|----|---------|
| 摘要 | REMARKS |
|----|---------|

|  |             |
|--|-------------|
|  | HW1-010A-31 |
|--|-------------|

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

SHW1010AQ31

改訂  
Ver.

質量は標準仕様の値を記入しており、実測値と異なる場合もあります。