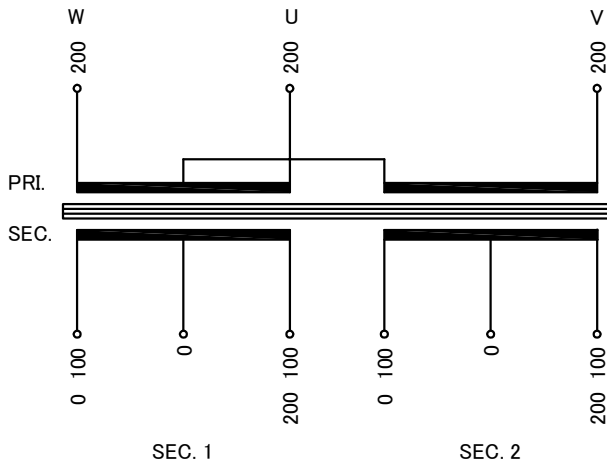


回路図
Circuit Diagram



仕様
Specification

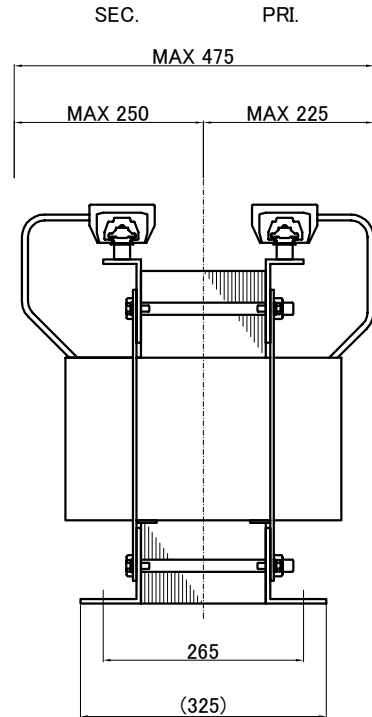
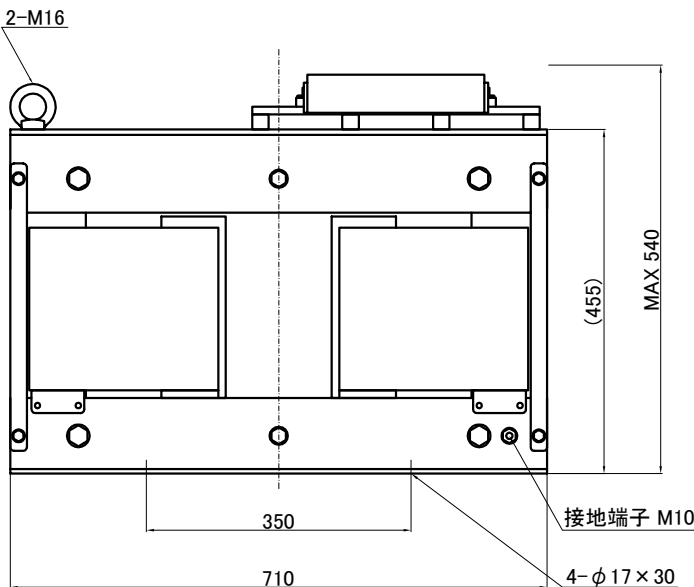
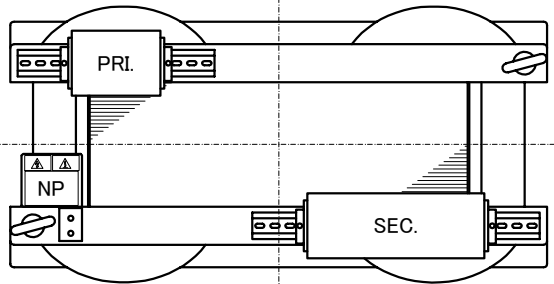
| | | | |
|------------------------------------|-------------------------|------------------|-----|
| 定格 Rating | 容量 Capacity | 結線 Connection | — — |
| 50kVA | | | |
| 相数 Phase | 周波数 Frequency | | |
| 3/2φ | 50/60Hz | | |
| 一次電圧 Primary Volt. | 二次電圧 Secondary Volt. | | |
| 200V(3φ3W) | 200-100V(1φ3W)×2 | | |
| 二次電流 Secondary Curr. | 耐熱クラス Class | 質量 Mass | |
| 125A×2 | H | 340kg | |
| 絶縁抵抗 Insulation Resistance | | | |
| P-E P-S S-E S-S | | | |
| 100MΩ Min. at DC1000V | | | |
| 絶縁耐圧 Dielectric Withstand Volt. | | | |
| P-E P-S AC 60Hz 2.0kV / 1min. | | | |
| S-E S-S AC 60Hz 2.0kV / 1min. | | | |
| 適用規格 Standard | | | |
| JEC-2200-2014 JEM 1310-2001 | | | |

端子台
Terminals

PRI. PT-200 3P M10 締付トルク 10.0~14.7N・m
(TX200 3P M10 締付トルク 15~20N・m)
SEC. PT-200 6P M10 締付トルク 10.0~14.7N・m
(TX200 6P M10 締付トルク 15~20N・m)

端子台配列
Terminals Arrangement

| | | | | | | |
|------|-----|-----|-----|-----|----|-----|
| PRI. | U | V | W | | | |
| | 200 | 200 | 200 | | | |
| SEC. | 0 | S1 | 200 | 0 | S2 | 200 |
| | 100 | 0 | 100 | 100 | 0 | 100 |



()内の記載は代替端子台です。標準端子台が入手不可の場合に使用します。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。

| | | |
|----------------|-------------|------------------|
| 訂正者 Checked | 訂正日 Date | 訂正事項 Comments |
| 改訂 Rev. | 改訂日 Date | 改訂事項 Comments |
| 訂正者 Checked | 訂正日 Date | 訂正事項 Comments |
| 改訂 Rev. | 改訂日 Date | 改訂事項 Comments |
| 訂正者 Checked | 訂正日 Date | 訂正事項 Comments |
| 改訂 Rev. | 改訂日 Date | 改訂事項 Comments |

IMAI ELECTRIC
今井電機株式会社

設計 DESIGNED
DATE 22.11.09
DRAWN
M.Fujitaka
APPROVED
N.Marukai

品名 DESCRIPTION
スコット乾式複巻変圧器
Dry type Isolating Transformer
尺度 SCALE 単位 UNIT
mm
表面処理 FINISH

型名
MODEL
図番
DWG.NO.

摘要 REMARKS

STB-050-201V

SSTB050K201V00

改訂
Ver.