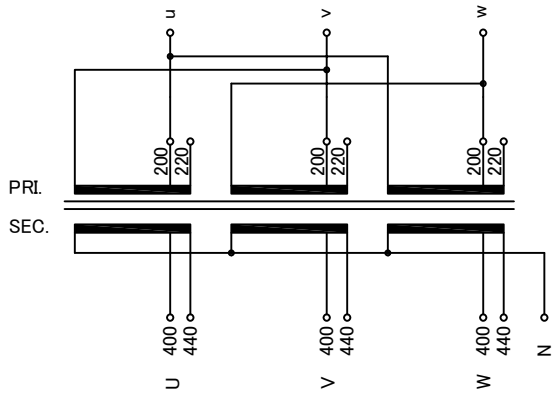
## 回路図
Circuit Diagram



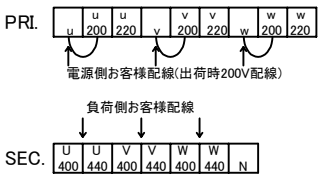

| | | | |
|---|---|---|---|
| 仕様 Specification | | | |
| 定格 Rating | Cont. | 結線 Connection | △－Y N |
| 容量 Capacity | 75kVA | | |
| 相数 Phase | 3φ | 周波数 Frequency | 50/60Hz |
| 一次電圧 Primary Volt. | R200/F220V | | |
| 二次電圧 Secondary Volt. | R400/F440V | | |
| 二次電流 Secondary Curr. | 108A | | |
| 耐熱クラス Class | H | 質量 Mass | 440kg |
| 絶縁抵抗 Insulation Resistance | | | |
| P-E P-S S-E | 100MΩ Min. at DC1000V | | |
| 絶縁耐圧 Dielectric Withstand Volt. | | | |
| P-E | AC 60Hz 2.0kV / 1min. | | |
| P-S S-E | AC 60Hz 4.0kV / 1min. | | |
| 準拠規格 Standard | JEC-2200-2014<br>JEM 1310-2001 | | |

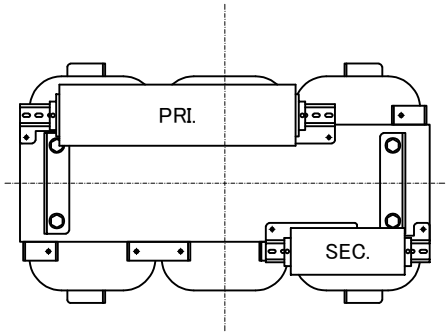
端子台 Terminals

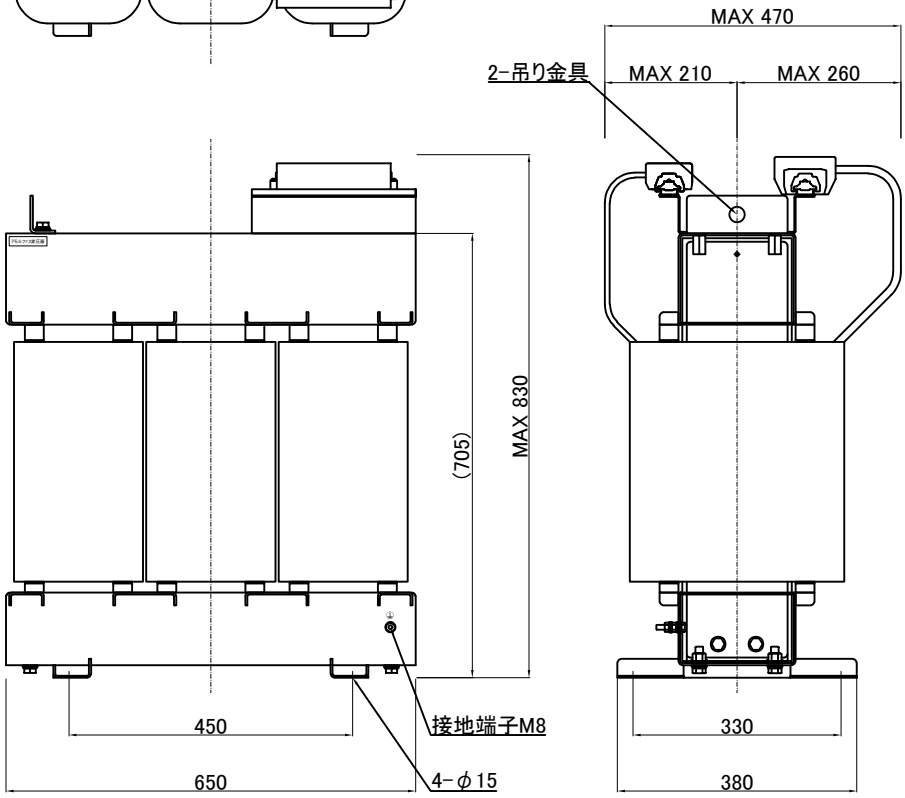
PRI. PT-300 3P M10 締付トルク 10.0～14.7N･m(u,v,w)
(TX 300 3P M10 締付トルク 15～20N･m)
PT-200 6P M10 締付トルク 10.0～14.7N･m(200,220)
(TX 200 6P M10 締付トルク 15～20N･m)

SEC. PT-150 7P M8 締付トルク 6.0～9.0N･m
(TX 150 7P M8 締付トルク 8～10N･m)

端子台配列 Terminals Arrangement




( )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あり、実測値と異なる場合もあります。

| 訂正者 Designed | 改訂 Ver. | 訂正事項 Contents | 訂正日 Date | 訂正記号 Rev.No. | 訂正者 Designed | 改訂 Ver. | 訂正事項 Contents | 訂正日 Date | 訂正記号 Rev.No. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| IMAI ELECTRIC 今井電機株式会社 | 設計 DESIGNED 2024/3/12 | 種類 Type 屋内用乾式自冷型 Indoor Dry Self-Cooling Type | 品名 DESCRIPTION 三相複巻アモルファス変圧器 Three Phase Isolating Amorphous Transformer | 摘要 REMARKS |
| | DRAWN N.Marukai | 尺度 SCALE / 単位 UNIT mm | 型名 MODEL | KT3-D075N-24 |
| | APPROVED M.Fujitaka | 表面処理 FINISH | 図番 DWG.NO. | SK3075-014N 改訂 Ver. |