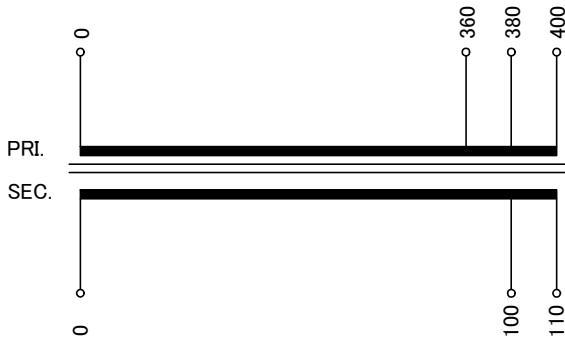


回路図
Circuit Diagram



仕様
Specification

定格
Rating

Cont.

容量
Capacity

5kVA

相数
Phase

1φ

周波数
Frequency

50/60Hz

一次電圧
Primary Volt.

F360/R380/F400V

二次電圧
Secondary Volt.

R100/F110V

二次電流
Secondary Curr.

50A

耐熱クラス
Class

H

質量
Mass

45kg

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 P-S

AC 60Hz 4.0kV / 1min.

S-E

AC 60Hz 2.0kV / 1min.

準拠規格
Standard

JEC-2200-2014

JEM 1310-2001

端子台
Terminals

PRI. PT-80 4P M5 締付トルク 2.0~3.0N・m
(TX 50 4P M5 締付トルク 2.2~2.8N・m)

SEC. PT-80 3P M5 締付トルク 2.0~3.0N・m
(TX 50 3P M5 締付トルク 2.2~2.8N・m)

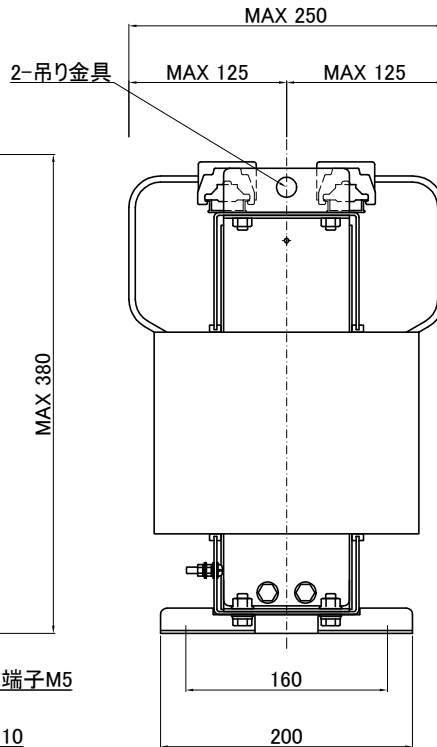
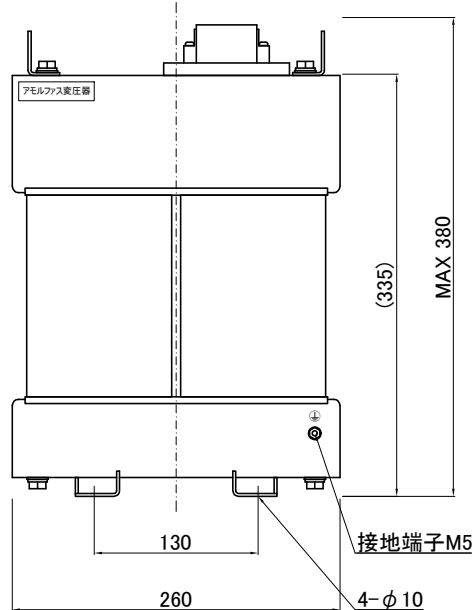
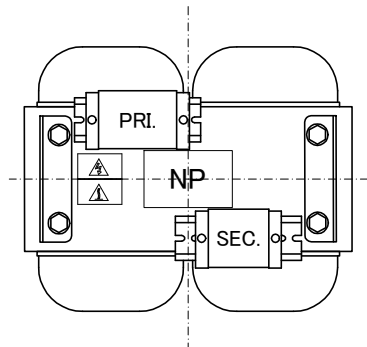
端子台配列
Terminals Arrangement

PRI. P 0 360 380 400

SEC. S 0 100 110

SEC.

PRI.



()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があります。



今井電機株式会社

設計 DESIGNED

DATE 2024/4/1

DRAWN

N.Marukai

APPROVED

M.Fujitaka

種類 Type

屋内用乾式自冷型
Indoor Dry Self-Cooling Type

尺度 SCALE

単位 UNIT

mm

表面処理 FINISH

品名 DESCRIPTION

単相複巻アモルファス変圧器
Single Phase Isolating Amorphous Transformer

型名

MODEL

図番

DWG.NO.

KT1-5000-61

摘要 REMARKS

SK15000-005

改訂
Ver.