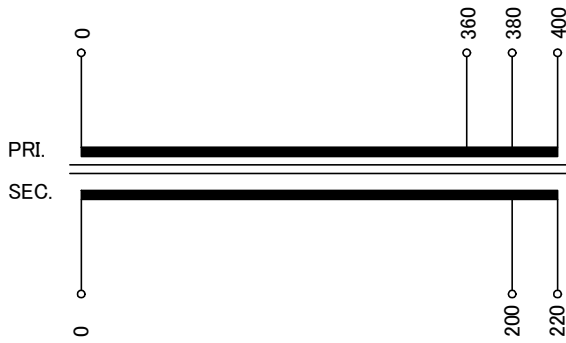


回路図
Circuit Diagram



仕様
Specification

定格 Cont.

容量 Capacity 20kVA

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. R200/F220V

二次電流 Secondary Curr. 100A

耐熱クラス Class H 質量 Mass 120kg

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

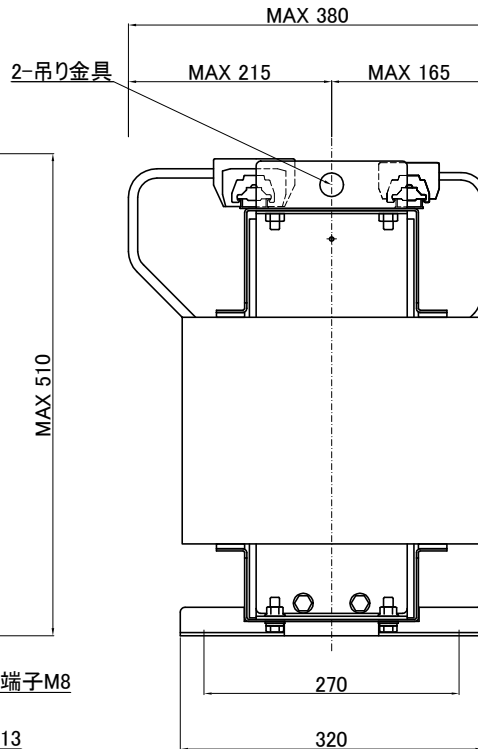
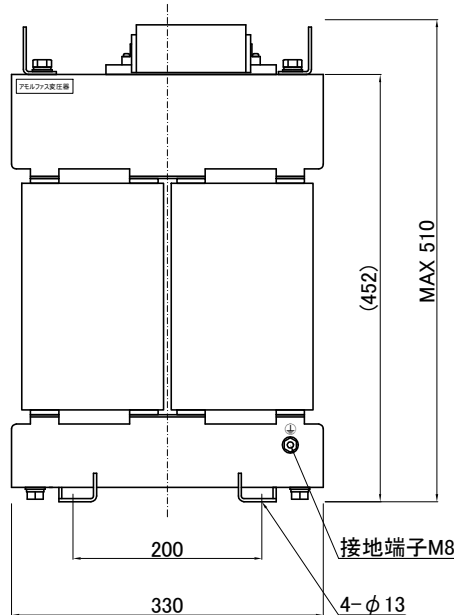
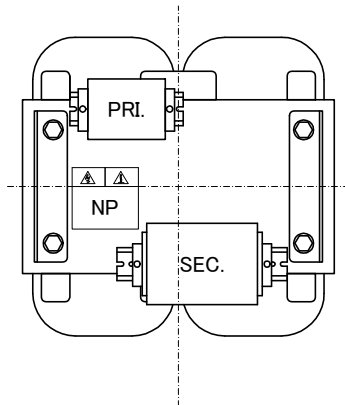
PRI. PT-90 4P M6 締付トルク 2.5~3.7N・m
(TX 60 4P M6 締付トルク 4~5N・m)

SEC. PT-150 3P M8 締付トルク 6.0~9.0N・m
(TX 150 3P M8 締付トルク 8~10N・m)

端子台配列 Terminals Arrangement

PRI. P 0 360 380 400

SEC. S 0 200 220



()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

KT1-020-62

図番 DWG.NO.

SK1020-012

摘要 REMARKS

改訂
Ver.