

回路図
Circuit Diagram



仕様
Specification

定格 Cont.

容量 Capacity		10kVA	
相数 Phase	1φ	周波数 Frequency	50/60Hz
一次電圧 Primary Volt.		F180/R200/F220V	
二次電圧 Secondary Volt.		R100/F110V	
二次電流 Secondary Curr.		100A	
耐熱クラス Class	H	質量 Mass	80kg
絶縁抵抗 <u>Insulation Resistance</u>			
P-E P-S S-E			
100MΩ Min. at DC1000V			
絶縁耐圧 <u>Dielectric Withstand Volt.</u>			
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-150 4P M8 締付トルク 6.0~9.0N・m
(TX 150 4P M8 締付トルク 8~10N・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)

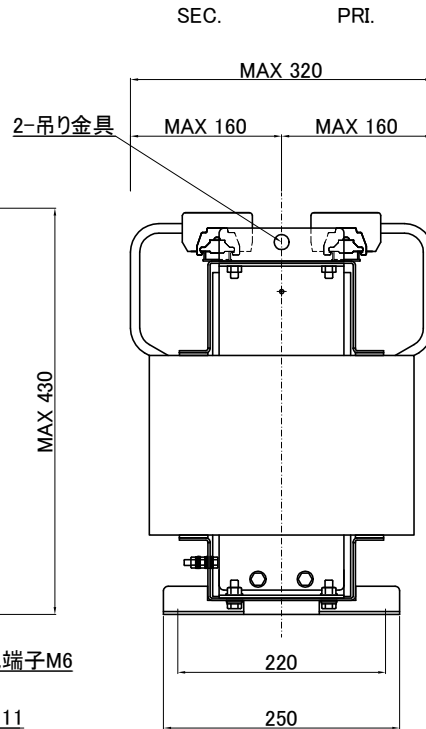
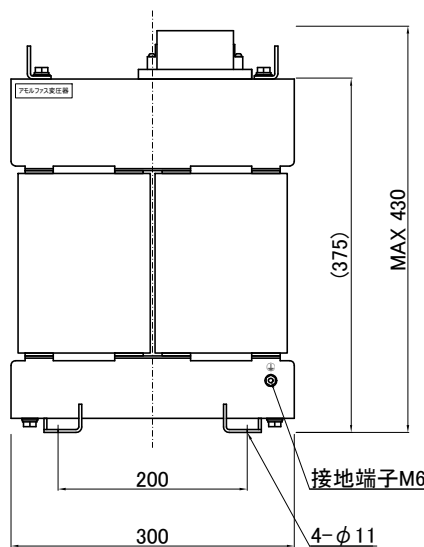
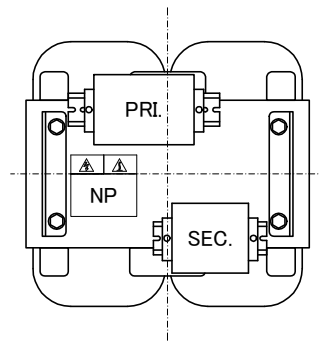
端子台配列 Terminals Arrangement

PRI.

P	180	200	220
0			

SEC.

S	100	110
0		



()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.

KT1-010-81

摘要 REMARKS

SK1010-007

改訂
Ver.