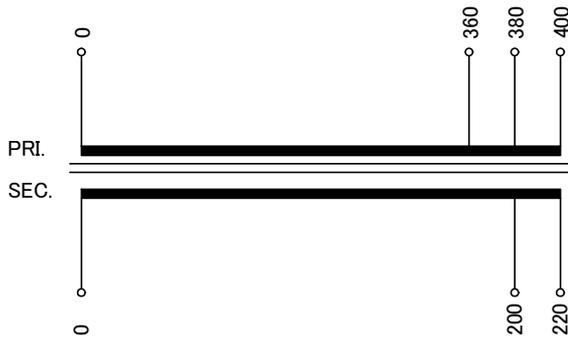


回路図  
Circuit Diagram



仕様  
Specification

定格  
Rating Cont.

容量 Capacity	50kVA	
相数 Phase	1φ	周波数 Frequency
一次電圧 Primary Volt.	F360/R380/F400V	
二次電圧 Secondary Volt.	R200/F220V	
二次電流 Secondary Curr.	250A	
耐熱クラス Class	H	質量 Mass
		255kg
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-200 4P M10 締付トルク 10.0~14.7N·m  
(TX 200 4P M10 締付トルク 15~20N·m)  
SEC. PT-300 3P M10 締付トルク 10.0~14.7N·m  
(TX 300 3P M10 締付トルク 15~20N·m)

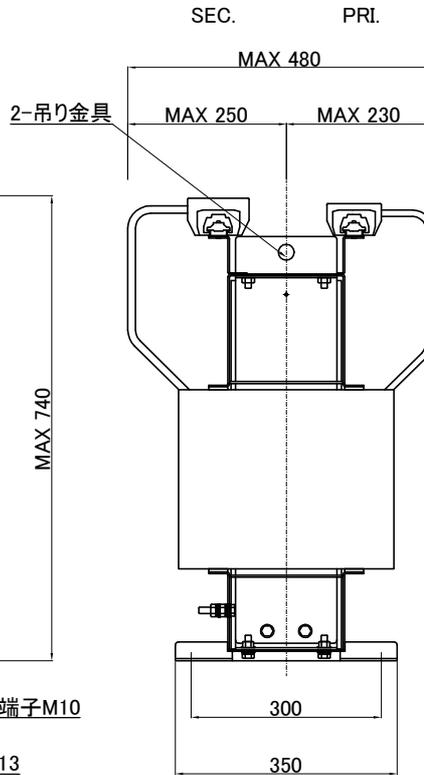
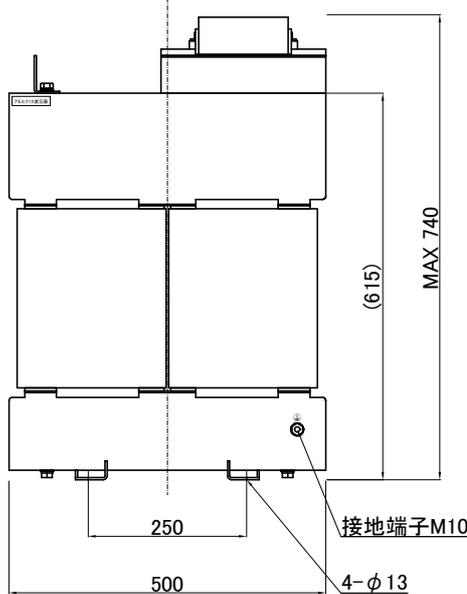
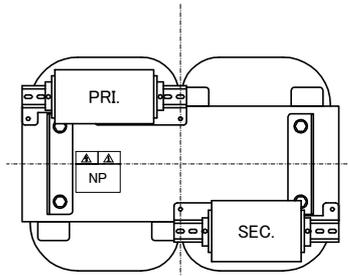
端子台配列  
Terminals Arrangement

PRI. 

P	360	380	400
0			

SEC. 

S	200	220
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。

訂正者 Checked	改訂 Rev.	訂正事項 Content	訂正日 Date	訂正記号 Rev. No.	訂正者 Checked	改訂 Rev.	訂正事項 Content	訂正日 Date	訂正記号 Rev. No.

IMAI ELECTRIC  
今井電機株式会社

設計 DESIGNED  
DATE 2024/4/1  
DRAWN  
N.Marukai  
APPROVED  
M.Fujitaka

種別 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  
单相複巻アモルファス変圧器  
Single Phase Isolating Amorphous Transformer  
型名 MODEL  
KT1-050-62  
図番 DWG.NO.

摘要 REMARKS

SK1050-012

改訂  
Ver.