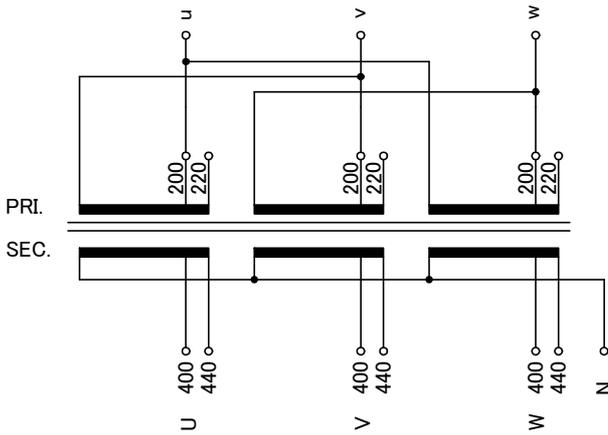


回路図  
Circuit Diagram



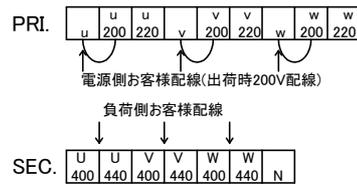
仕様  
Specification

定格 Rating	容量 Capacity	結線 Connection	△-N
相数 Phase	周波数 Frequency	5kVA	
一次電圧 Primary Volt.	R200/F220V		
二次電圧 Secondary Volt.	R400/F440V		
二次電流 Secondary Curr.	7.22A		
耐熱クラス Class	H	質量 Mass	57kg
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 JEM 1310-2001		

端子台 Terminals

PRI. PT-40 9P M4 締付トルク 1.2~1.8N・m  
(TX 20 9P M4 締付トルク 1.4~1.8N・m)  
SEC. PT-40 7P M4 締付トルク 1.2~1.8N・m  
(TX 20 7P M4 締付トルク 1.4~1.8N・m)

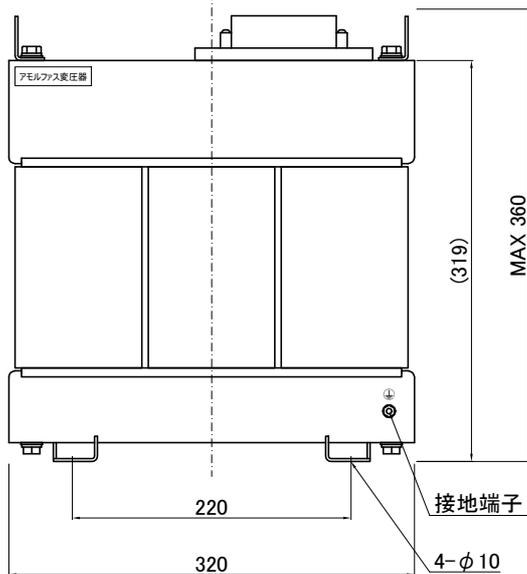
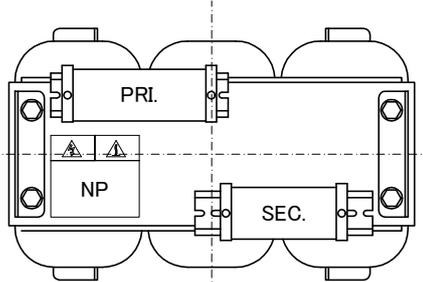
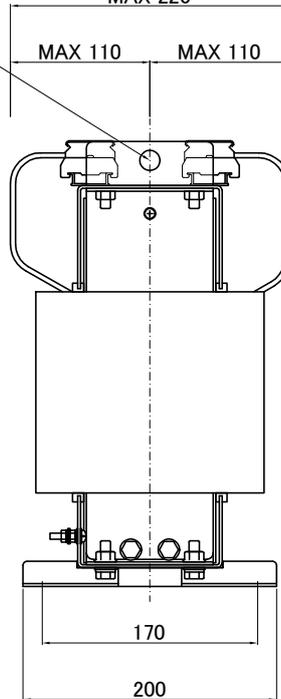
端子台配列 Terminals Arrangement



SEC. PRI.

MAX 220

2-吊り金具



( )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もあります。

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	種類 Type	品名 DESCRIPTION	摘要 REMARKS
DATE 2024/3/12	屋内用乾式自冷型 Indoor Dry Self-Cooling Type	三相複巻アモルファス変圧器 Three Phase Isolating Amorphous Transformer	
DRAWN	尺度 SCALE	単位 UNIT	
N.Marukai	mm	型名 MODEL	KT3-D5000N-24
APPROVED	表面処理 FINISH	図番 DWG.NO.	SK35000-014N
M.Fujitaka			改訂 Ver.