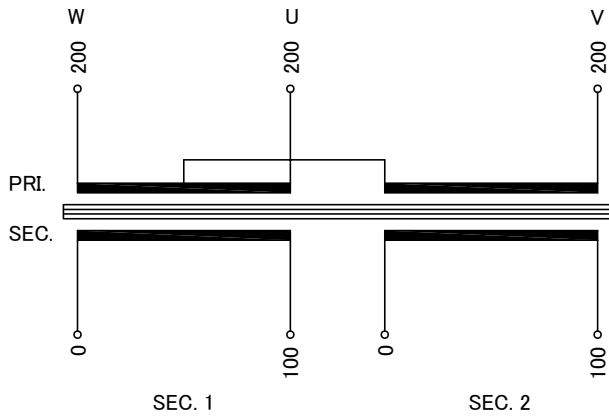


回路図  
Circuit Diagram



仕様  
Specification

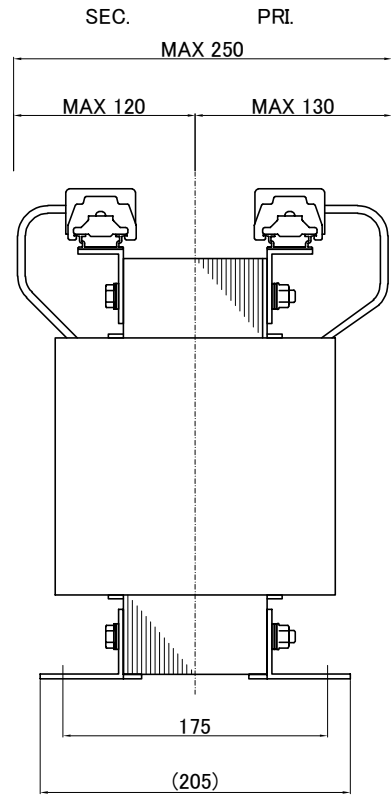
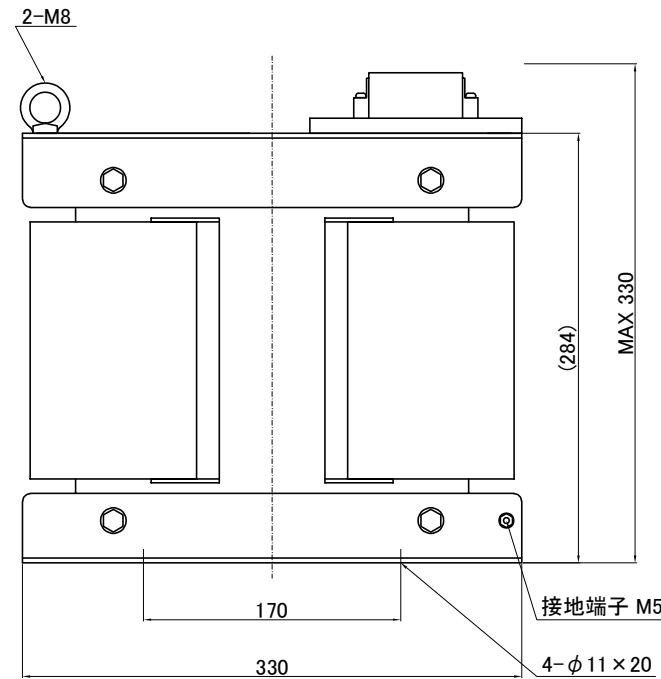
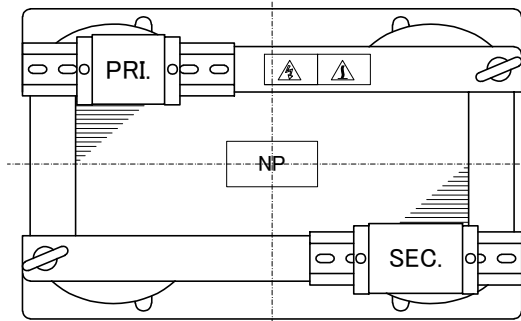
定格 Rating	Cont.	結線 Connection	┌—┐
容量 Capacity	5kVA		
相数 Phase	3/2φ	周波数 Frequency	50/60Hz
一次電圧 Primary Volt.	200V(3φ3W)		
二次電圧 Secondary Volt.	100V(1φ2W)×2		
二次電流 Secondary Curr.	25A×2		
耐熱クラス Class	F	質量 Mass	65kg
絶縁抵抗 Insulation Resistance			
P-E P-S S-E S-S			
100MΩ Min. at DC1000V			
絶縁耐圧 Dielectric Withstand Volt.			
P-E P-S AC 60Hz 2.0kV / 1min.			
S-E S-S AC 60Hz 2.0kV / 1min.			
適用規格 Standard			
JEC-2200-2014			

端子台 Terminals

PRI. PT-80 3P M5 締付トルク 2.0~3.0N·m  
(TX50 3P M5 締付トルク 2.2~2.8N·m)  
SEC. PT-80 4P M5 締付トルク 2.0~3.0N·m  
(TX50 4P M5 締付トルク 2.2~2.8N·m)

端子台配列 Terminals Arrangement

PRI.	U	V	W
	200	200	200
SEC.	S1	S2	
	0	100	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もあります。

訂正者 Drawn	訂正日 Date	訂正事項 Remark
改訂 Ver.		
訂正者 Drawn	訂正日 Date	訂正事項 Remark
改訂 Ver.		
訂正者 Drawn	訂正日 Date	訂正事項 Remark
改訂 Ver.		
訂正者 Drawn	訂正日 Date	訂正事項 Remark
改訂 Ver.		

IMAI ELECTRIC 今井電機株式会社	設計 DESIGNED DATE 22.11.09	品名 DESCRIPTION 三相乾式複巻変圧器 Dry type Isolating Transformer	摘要 REMARKS
	DRAWN M.Fujitaka	尺度 SCALE 単位 UNIT mm	型名 MODEL STB-5000-2010
APPROVED N.Marukai	表面処理 FINISH	図番 DWG.NO.	SSTB5000201000 改訂 Ver.