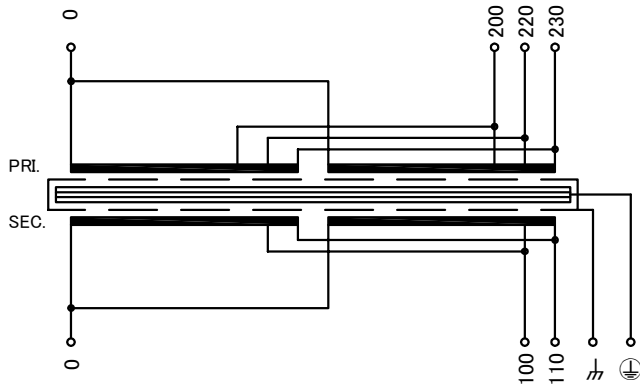
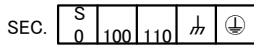
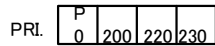


回路図  
Circuit Diagram



端子台配列 Terminal arrangement



端子台 Terminal

(締付トルク Tightening Torque)  
PRI. PT-90 4P M6 (2.5~3.7N・m)  
SEC. PT-150 3P M8 (6.0~9.0N・m)  
接地 PT-150 2P M8 (6.0~9.0N・m)

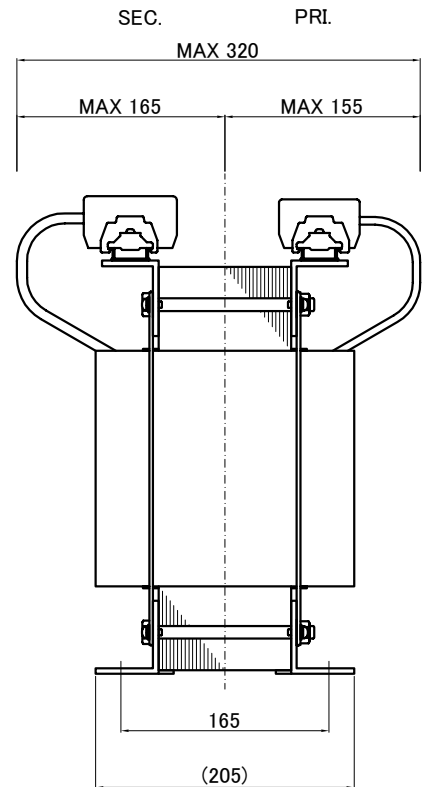
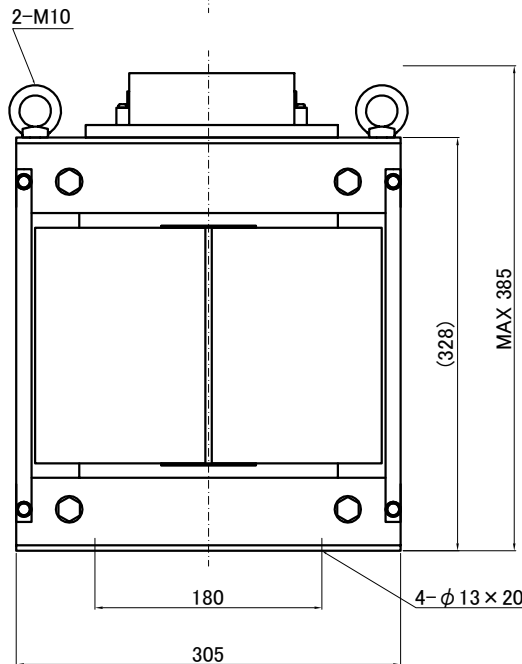
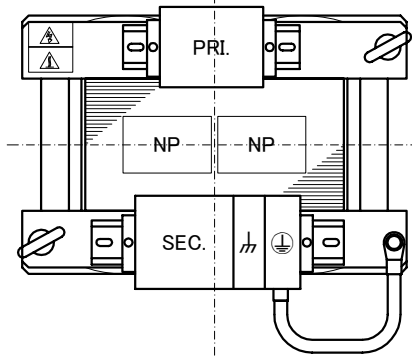
仕様  
Specification

定格 Rating	連続 Cont.		
容量 Capacity	7.5kVA		
相数 Phase	1~	周波数 Frequency	50/60Hz
1次電圧 Primary Volt.	200/220/230V		
2次電圧 Secondary Volt.	100/110V		
2次電流 Secondary Curr.	75/68.2A		
絶縁抵抗 Insulation Resistance	P-E P-S S-E 100MΩ Min. at DC500V		
絶縁耐圧 Dielectric Withstand Volt.	P-E AC 60Hz 2.5kV / 1min.		
	P-S AC 60Hz 4.2kV / 1min.		
	S-E AC 60Hz 2.5kV / 1min.		

トランス質量 Transformer Mass	70kg
絶縁種別 Insulation Class	Class 180(H)
定格周囲温度 Ambient Temp.	40°C
適用規格 Standard	UL5085-1, UL5085-2 C22.2 EN61558-1, EN61558-2-4 IEC61558-1, IEC61558-2-4 BS EN IEC 63000

ULファイルNo. UL File No.	E219074
EN, IECマーク EN, IEC Mark	Non short circuit proof isolating transformer

推奨保護装置定格 Recommended protection device rating	Pri. Circuit Breaker 60A Sec. Circuit Breaker 75A (IEC6047-2, IEC60604)
--	---



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	訂正事項 Comments	訂正日 Date	訂正番号 Rev. No.	改訂 Ver.	訂正者 Checked	訂正事項 Comments	訂正日 Date	訂正番号 Rev. No.	改訂 Ver.
	EN, IEC standard update, BS standard added	21.07.01		1	N.Marukai				

IMAI ELECTRIC  
今井電機株式会社

設計 DESIGNED	DATE 19.07.01	品名 DESCRIPTION	Dry Type Isolating Transformer	
DRAWN	N.Marukai	尺度 SCALE	単位 UNIT	型名 MODEL
APPROVED	M.Fujitaka	表面処理 FINISH	mm	IUH1-A7500S-853
				図番 DWG. NO.

概要 REMARKS	IUH1-A7500S-853
	SIUH1A7500853 改訂 Ver. 1