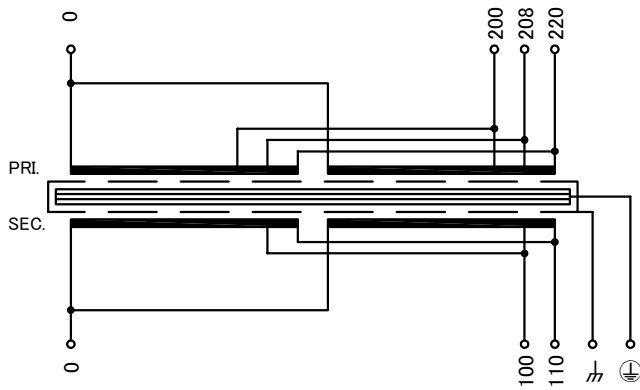
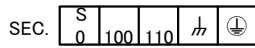
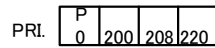


回路図  
Circuit Diagram



端子台配列 Terminal arrangement

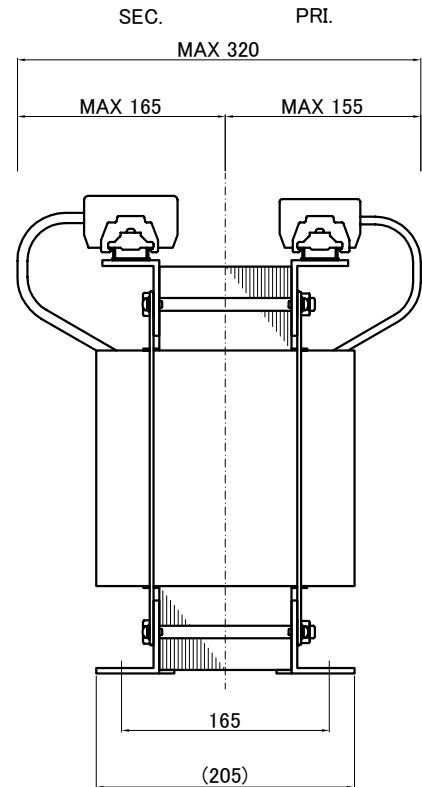
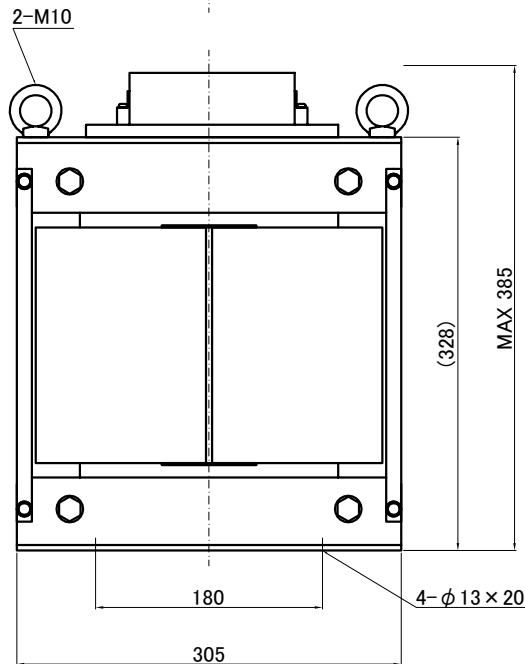
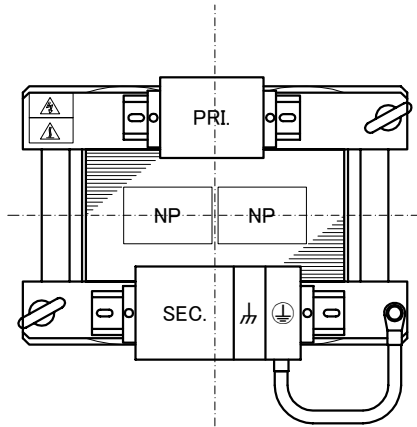


端子台 Terminal

(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)  
 ⌚ ⊥ PT-150 2P M8 (6.0~9.0N・m)

仕様

Specification	連続
定格	Rating Cont.
容量	7.5kVA
Capacity	
相数	1~
Phase	周波数
Frequency	50/60Hz
1次電圧	200/208/220V
Primary Volt.	
2次電圧	100/110V
Secondary Volt.	
2次電流	75/68.2A
Secondary Curr.	
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	70kg
Transformer Mass	
絶縁種別	Class 180(H)
Insulation Class	
定格周囲温度	40°C
Ambient Temp.	
適用規格	UL5085-1, UL5085-2
Standard	C22.2
	EN61558-1, EN61558-2-4
	IEC61558-1, IEC61558-2-4
	BS EN IEC 63000
ULファイルNo.	E219074
UL File No.	
EN, IECマーク	Non short circuit proof
EN, IEC Mark	isolating transformer
推奨保護装置定格	
Recommended protection device rating	
	Pri. Circuit Breaker 60A
	Sec. Circuit Breaker 75A
	(IEC60947-2 or IEC60934)



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	訂正事項	訂正日	訂正記号	訂正者	改訂	訂正事項	訂正日
				N.Marukai	1	EN, IEC standard update, BS standard added	21.07.01

IMAI ELECTRIC  
今井電機株式会社

設計	DESIGNED	品名	DESCRIPTION	摘要	REMARKS
DATE	19.07.01	Dry Type Isolating Transformer			
DRAWN	N.Marukai	尺度	SCALE	単位	UNIT
APPROVED	M.Fujitaka			mm	
		表面処理	FINISH	型名	MODEL
					IUH1-A7500S-653
				図番	DWG. NO.
					SIUH1A7500653

改訂 Ver. 1