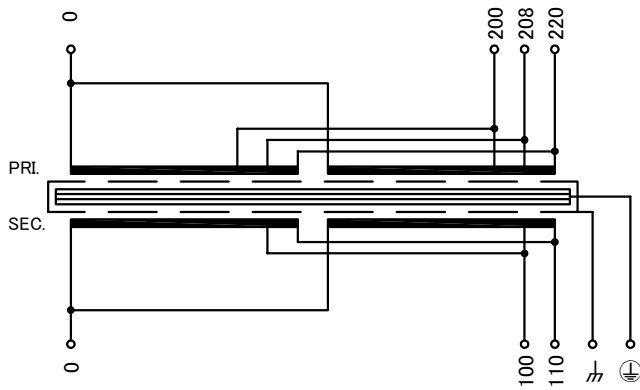
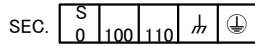
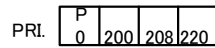


回路図  
Circuit Diagram



端子台配列 Terminal arrangement



端子台 Terminal

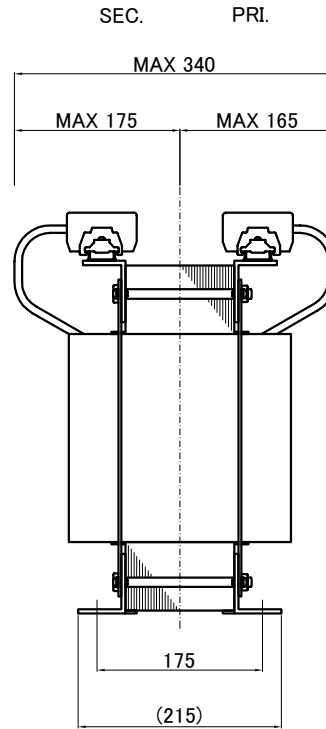
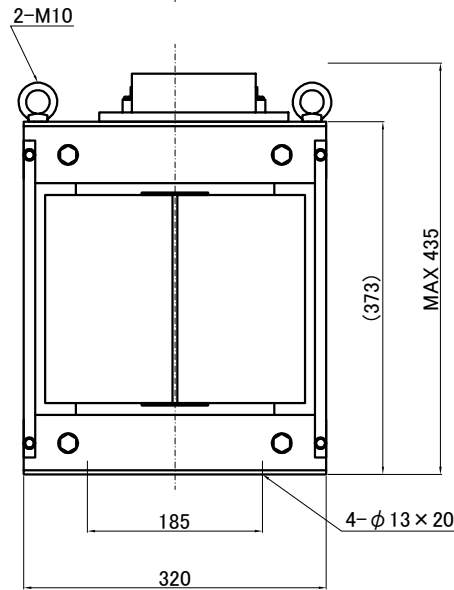
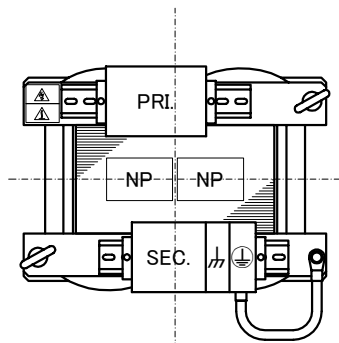
(締付トルク Tightening Torque)  
 PRI. PT-150 4P M8 (6.0~9.0N・m)  
 SEC. PT-150 3P M8 (6.0~9.0N・m)  
 ⌚ ⊕ PT-150 2P M8 (6.0~9.0N・m)

仕様

Specification	連続
定格	Rating Cont.
容量	10kVA
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	100/90.9A
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	95kg
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 75A
	Sec. Circuit Breaker 100A
	(IEC60947-2 or IEC60934)



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



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。

IMAI ELECTRIC  
今井電機株式会社

設計 DESIGNED  
DATE 19.07.01  
DRAWN  
N.Marukai  
APPROVED  
M.Fujitaka

品名 DESCRIPTION  
Dry Type Isolating Transformer  
尺度 SCALE 単位 UNIT  
mm 型名 MODEL  
IUH1-A010S-653  
表面処理 FINISH 図番 DWG. NO.

摘要 REMARKS

IUH1-A010S-653

SIUH1A010653

改訂 Ver. 1