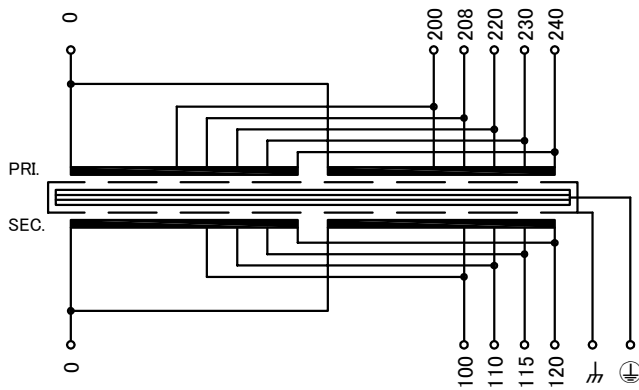


回路図
Circuit Diagram



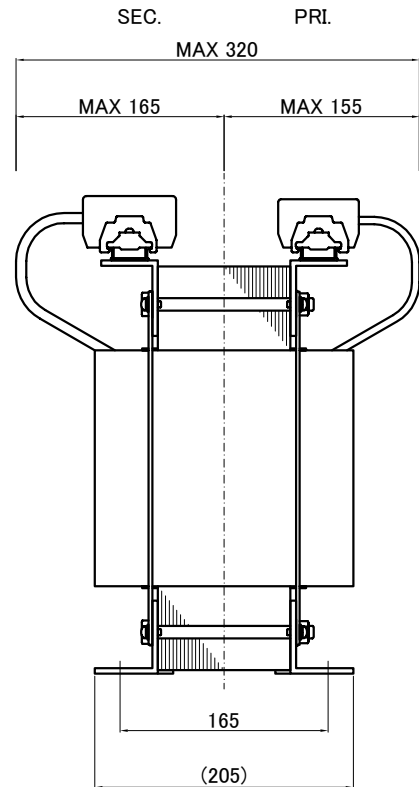
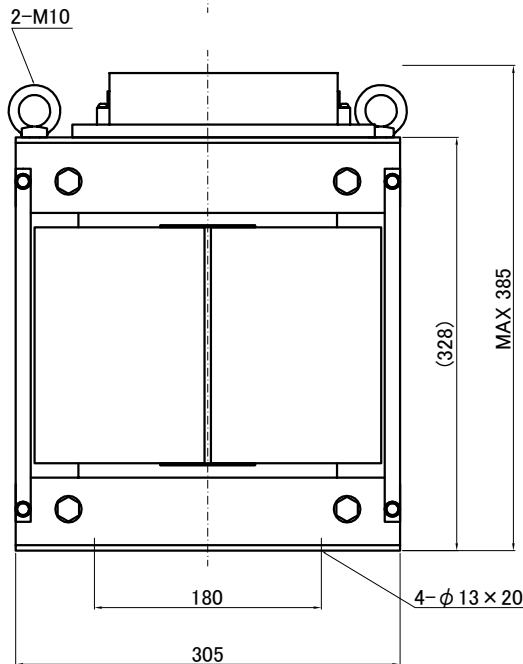
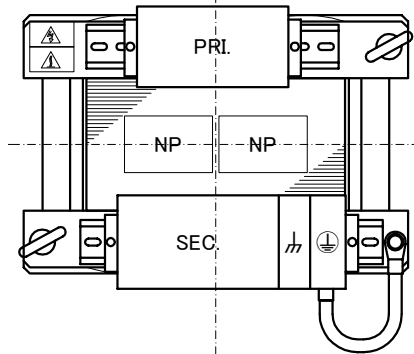
端子台配列 Terminal arrangement

PRI.	P	0	200	208	220	230	240	
SEC.	S	0	100	110	115	120	㏊	⊕

端子台 Terminal

(締付トルク Tightening Torque)
 PRI. PT-90 6P M6 (2.5~3.7N・m)
 SEC. PT-150 5P M8 (6.0~9.0N・m)
 ㏊⊕ PT-150 2P M8 (6.0~9.0N・m)

仕様 Specification	連続 Cont.
定格 Rating	容量 Capacity
7.5kVA	相数 Phase
1~	周波数 Frequency
50/60Hz	1次電圧 Primary Volt.
200/208/220/230/240V	2次電圧 Secondary Volt.
100/110/115/120V	2次電流 Secondary Curr.
75/68.2/65.2/62.5A	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 (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 Checked	訂正事項 Comments	訂正日 Date	訂正者 Checked	訂正事項 Comments	訂正日 Date
変更 Ver.			改訂 Ver.	改訂事項 Comments	改訂日 Date
			1	N.Marukai	
	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
DATE 19.07.01	Dry Type Isolating Transformer
DRAWN	尺度 SCALE
N.Marukai	単位 UNIT
APPROVED	mm
M.Fujitaka	表面処理 FINISH
	型名 MODEL
	IUH1-A7500S-003
	図番 DWG. NO.
	SIUH1A7500003

摘要 REMARKS	改訂 Ver.
	1