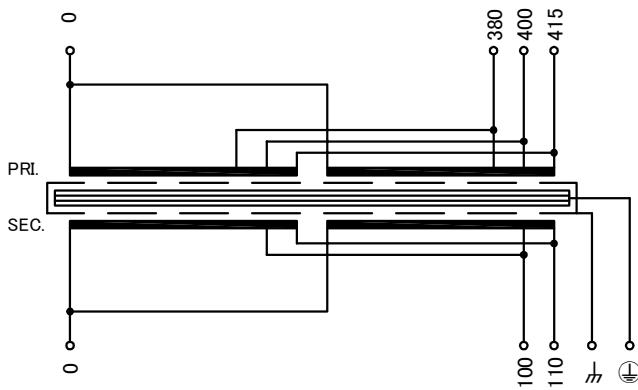
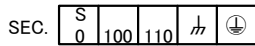
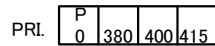


回路図
Circuit Diagram



端子台配列 Terminal arrangement

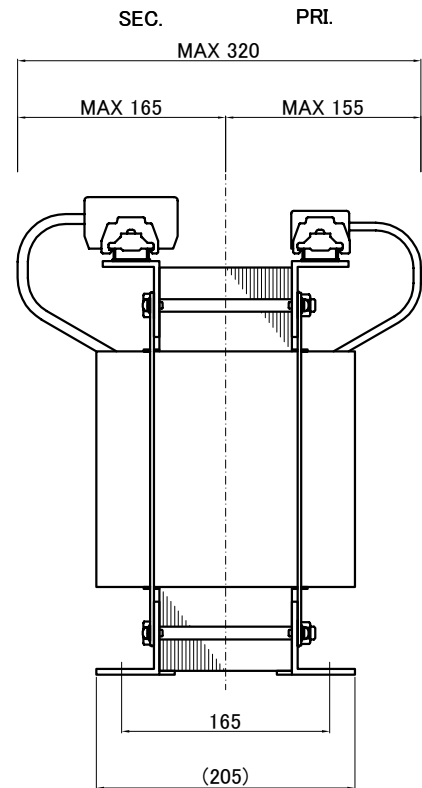
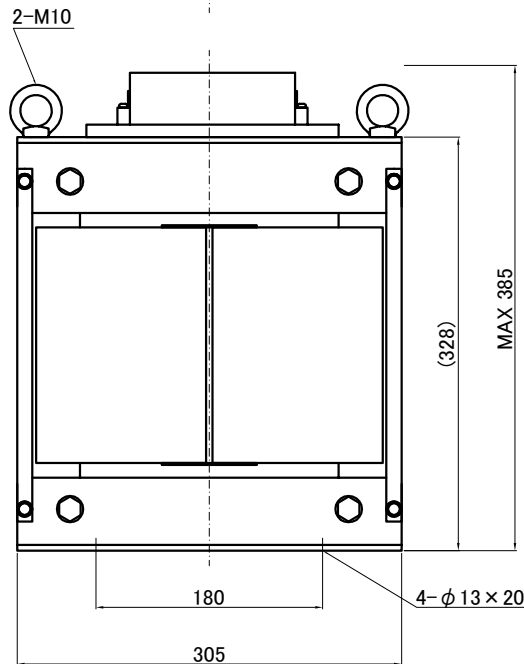
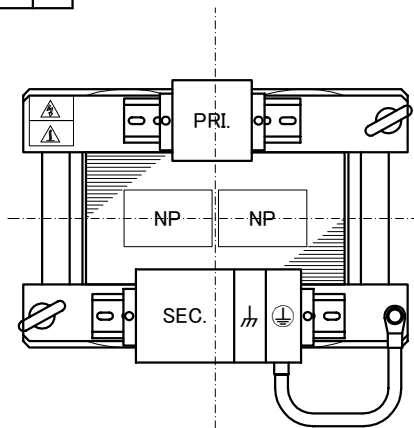


端子台 Terminal

(締付トルク Tightening Torque)
 PRI. PT-80 4P M5 (2.0~3.0N・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
Rating	Cont.
容量	7.5kVA
Capacity	
相数	1~
Phase	周波数
Frequency	50/60Hz
1次電圧	380/400/415V
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 4.0kV / 1min.
P-S	AC 60Hz 5.0kV / 1min.
S-E	AC 60Hz 2.5kV / 1min.
トランス質量	70kg
Transformer Mass	
絶縁種別	Class 180(H) at 40°C
Insulation Class	
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 30A
	Sec. Circuit Breaker 75A
	(IEC60947-2 or IEC60934)



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.	訂正事項 Comments	訂正日 Date
			1	N.Marukai	
	EN, IEC standard update, BS standard added				
訂正日 Date		21.07.01			
訂正記号 Rev.					

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
	図番
	DWG. NO.

摘要 REMARKS	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。
	IUH1-B7500S-273
	SIUH1B7500273
改訂 Ver.	1