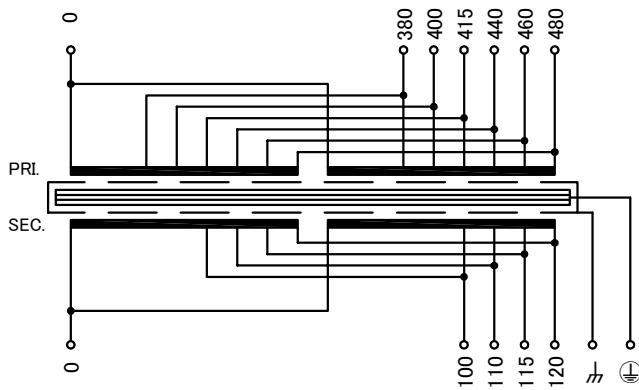


回路図
Circuit Diagram



端子台配列 Terminal arrangement

PRI.	P	0	380	400	415	440	460	480
------	---	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----

SEC.	S	0	100	110	115	120	⌚	⊕
------	---	---	-----	-----	-----	-----	---	---

端子台 Terminal

(締付トルク Tightening Torque)

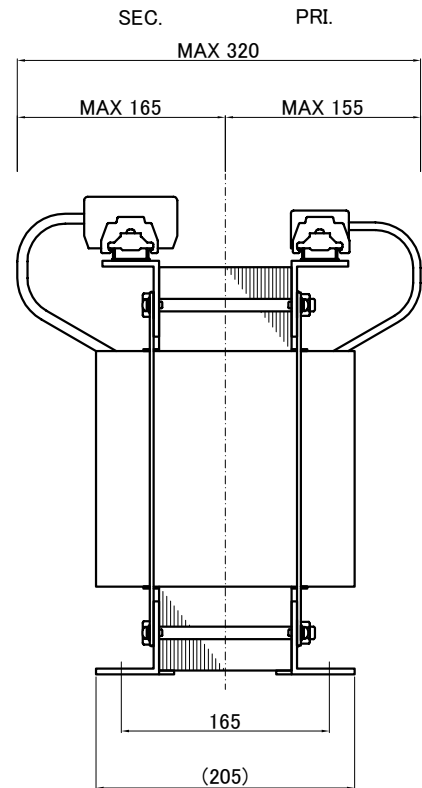
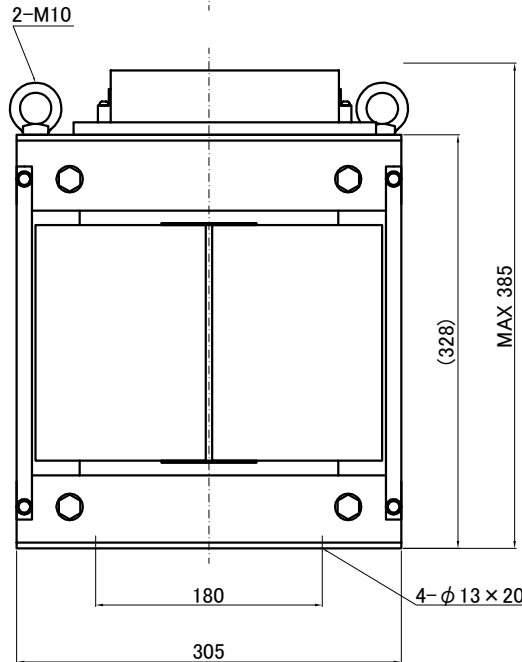
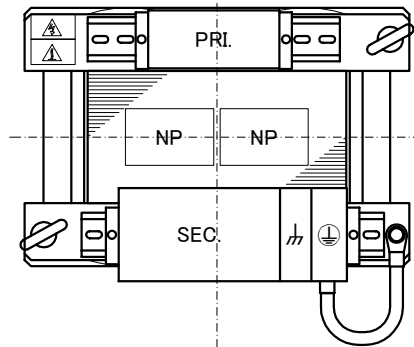
PRI. PT-80 7P M5 (2.0~3.0N・m)

SEC. PT-150 5P M8 (6.0~9.0N・m)

⌚ ⊕ PT-150 2P M8 (6.0~9.0N・m)

仕様

Specification	連続
定格	Rating
容量	7.5kVA
容量	Capacity
相数	1~
周波数	50/60Hz
1次電圧	380/400/415/440/460/480V
Primary Volt.	
2次電圧	100/110/115/120V
Secondary Volt.	
2次電流	75/68.2/65.2/62.5A
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	訂正事項	訂正日	訂正記号	訂正者	改訂	訂正事項	訂正日
					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
DATE	19.07.01	Dry Type Isolating Transformer	
DRAWN	N.Marukai	尺度	SCALE
APPROVED	M.Fujitaka	単位	UNIT
		mm	
		表面処理	FINISH

摘要	REMARKS
型名	MODEL
	IUH1-B7500S-003
図番	DWG. NO.
	SIUH1B7500003
改訂	Ver.
	1

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。