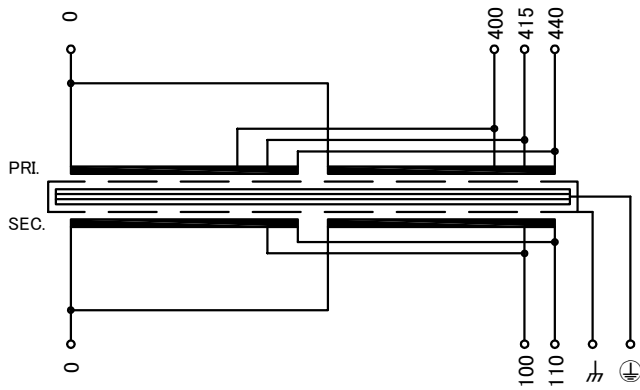
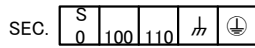
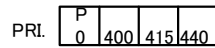


回路図
Circuit Diagram



端子台配列 Terminal arrangement



端子台 Terminal

(締付トルク Tightening Torque)

PRI. PT-40 4P M4 (1.2~1.8N・m)

SEC. PT-80 3P M5 (2.0~3.0N・m)

⌚ ⊥ PT-80 2P M5 (2.0~3.0N・m)

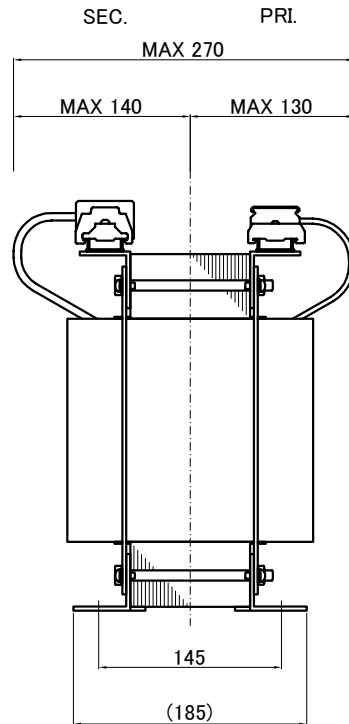
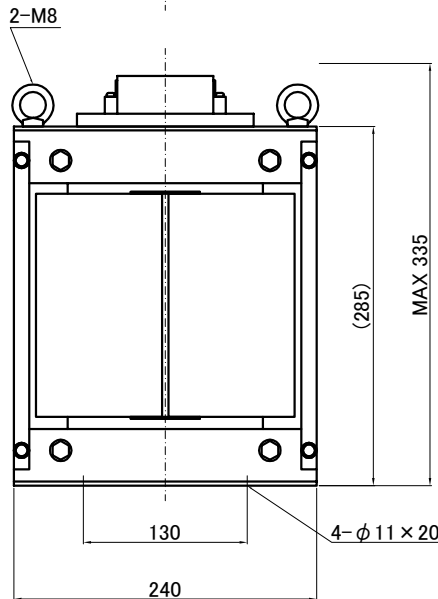
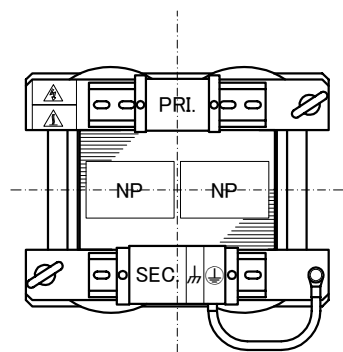
仕様

Specification

定格	連続		
Rating	Cont.		
容量	4kVA		
Capacity			
相数	1~	周波数	50/60Hz
Phase		Frequency	
1次電圧	400/415/440V		
Primary Volt.			
2次電圧	100/110V		
Secondary Volt.			
2次電流	40/36.4A		
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	42kg		
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 isolating transformer		
EN, IEC Mark			
推奨保護装置定格	Recommended protection device rating		
	Pri. Circuit Breaker 20A		
	Sec. Circuit Breaker 40A		
	(IEC60947-2 or IEC60934)		



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



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。



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-B4000S-373
表面処理 FINISH 図番 DWG. NO.

摘要 REMARKS

IUH1-B4000S-373

SIUH1B4000373

改訂 Ver. 1