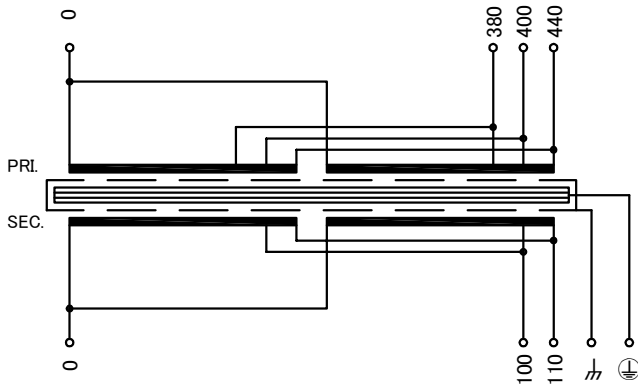
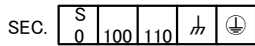
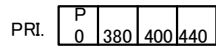


回路図
Circuit Diagram



端子台配列 Terminal arrangement



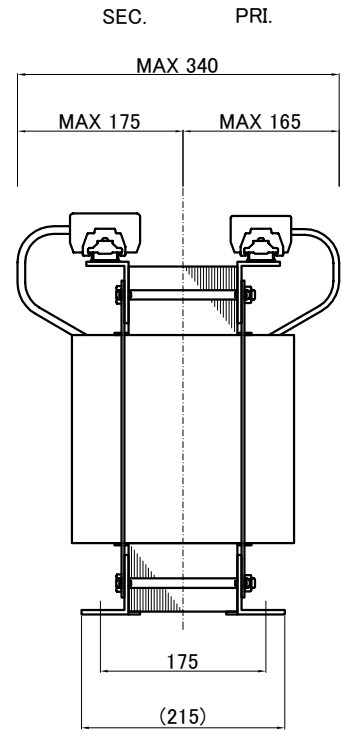
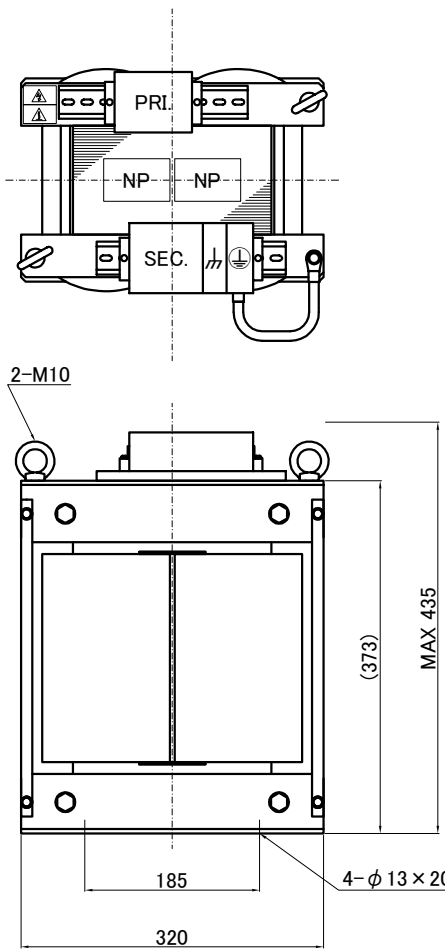
端子台 Terminal

(締付トルク Tightening Torque)
 PRI. PT-90 4P M6 (2.5~3.7N・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	連続 Cont.
容量 Capacity	10kVA
相数 Phase	1~
周波数 Frequency	50/60Hz
1次電圧 Primary Volt.	380/400/440V
2次電圧 Secondary Volt.	100/110V
2次電流 Secondary Curr.	100/90.9A
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 Transformer Mass	95kg
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 40A Sec. Circuit Breaker 100A (IEC60947-2 or IEC60934)



訂正者 Checked by	
変更 Ver.	
訂正事項 Comment	
訂正日 Date	
訂正記号 Rev. No.	
訂正者 Checked by	N.Marukai
改訂 Ver.	1
訂正事項 Comment	EN, IEC standard update, BS standard added
訂正日 Date	21.07.01
訂正記号 Rev. No.	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があります。

<p>今井電機株式会社</p>	設計 DESIGNED DATE 19.07.01	品名 DESCRIPTION Dry Type Isolating Transformer	摘要 REMARKS
	DRAWN N.Marukai	尺度 SCALE 単位 UNIT mm	型名 MODEL IUH1-B010S-323
	APPROVED M.Fujitaka	表面処理 FINISH	図番 DWG. NO. SIUH1B010323 改訂 Ver. 1