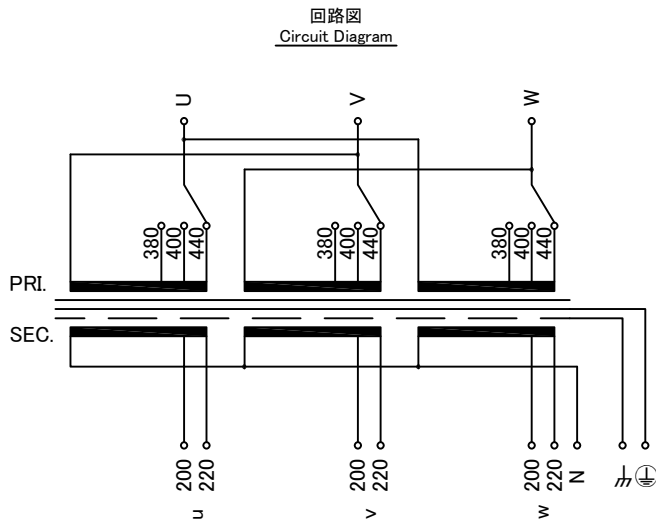
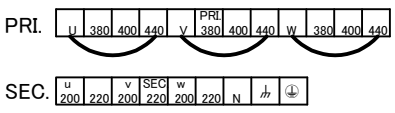


訂正者 Date	訂正事項 Comment	訂正日 Date	訂正記号 Rev. No.	訂正者 Date	訂正事項 Comment	訂正日 Date	訂正記号 Rev. No.
13.01.23	Rewrite drawing	21.07.01	△	M.Fujitaka	Rewrite drawing	21.07.01	△
13.01.23	EN, IEC standard updated	21.07.01	△	M.Fujitaka	EN, IEC standard updated, BS standard added	21.07.01	△
19.04.16	Corrected the ambient temperature value(25°C→40°C)		△	M.Fujitaka			△

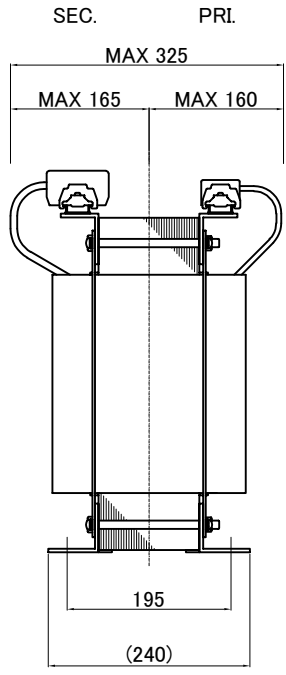
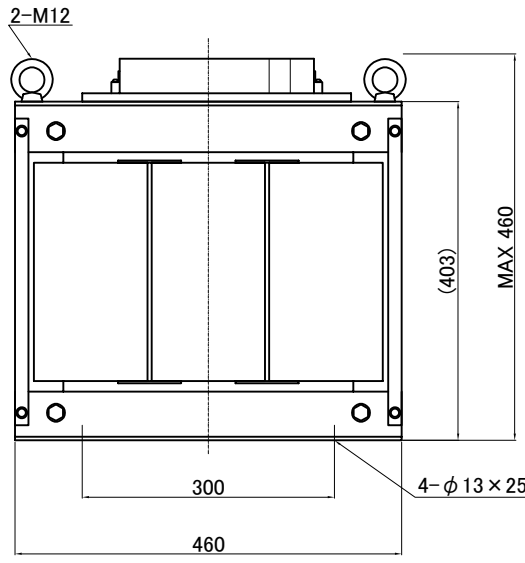
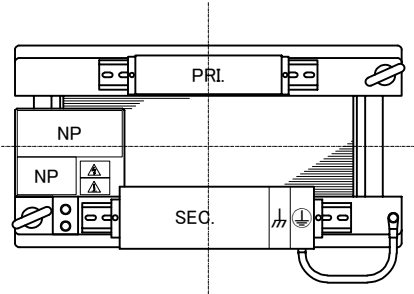


端子台配列 Terminal arrangement



端子台 Terminal (締付トルク Tightening Torque)

- PRI. PT-80 12P M5 (2.0~3.0N・m)
- SEC. PT-150 7P M8 (6.0~9.0N・m)
- 接地 PT-150 2P M8 (6.0~9.0N・m)



仕様  
Specification

定格 Rating	連続 Cont.	結線 Connection	△-N
容量 Capacity	17.3 kVA		
相数 Phase	3~	周波数 Frequency	50/60Hz
1次電圧 Primary Volt.	380/400/440V		
2次電圧 Secondary Volt.	200/220V		
2次電流 Secondary Curr.	50/45.4A		
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	140kg		
絶縁種別 Insulation Class	Class 180(H)		
定格周囲温度 Ambient Temp.	40°C		
適用規格 Standard	UL1561 C22.2 No. 47-M90 EN61558-1, EN61558-2-4 IEC61558-1, IEC61558-2-4 BS EN IEC 63000		
ULファイルNo. UL File No.	E258403		
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 50A Sec. Circuit Breaker 50A (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があります。

IMAI ELECTRIC	設計 DESIGNED DATE 13.01.23	品名 DESCRIPTION Dry type Isolating Transformer	摘要 REMARKS
	DRAWN N.Marukai	尺度 SCALE 単位 UNIT mm	型名 MODEL IEH3-DYB0173S-063
今井電機株式会社	APPROVED S.Murakami	表面処理 FINISH	図番 DWG.NO. SDYB0173S063
			改訂 Ver. 4