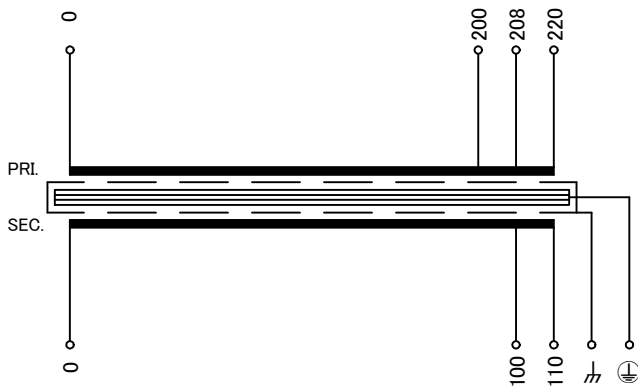
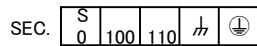
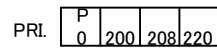


回路図
Circuit Diagram



端子台配列 Terminal arrangement



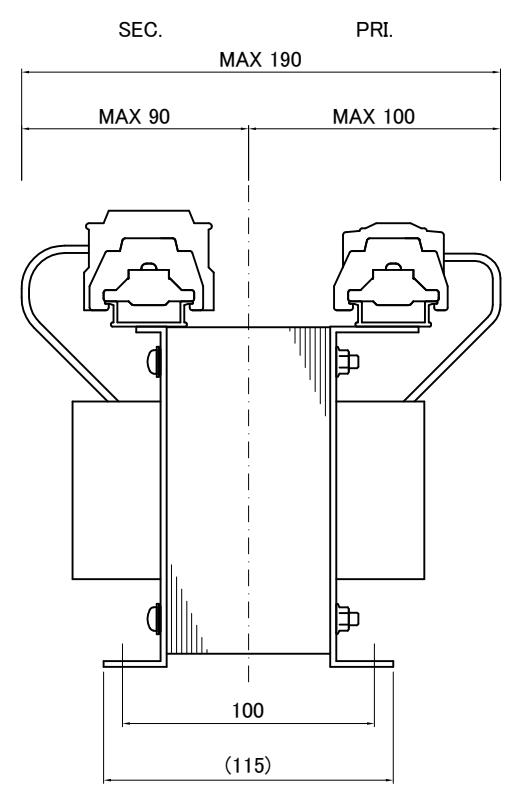
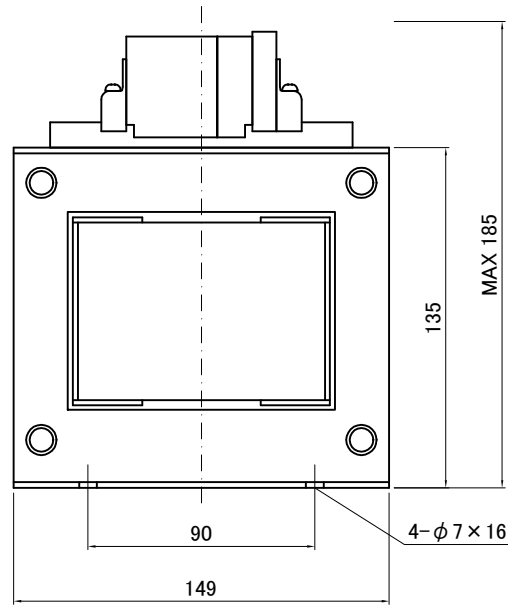
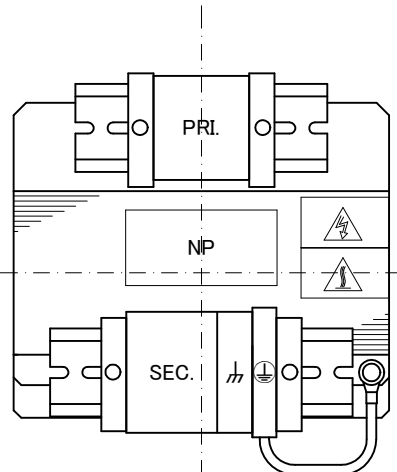
端子台 Terminal

(締付トルク Tightening Torque)
 PRI. FPS-20 4P M3.5(0.8~1.4N·m)
 SEC. FPS-40 3P M4 (1.2~1.8N·m)
 ⌚ FPS-40 1P M4 (1.2~1.8N·m)
 ⊥ TFE20 1P M3.5(1.0~1.3N·m)

仕様

Specification	連続
定格 Rating	連続 Cont.
容量 Capacity	500VA
相数 Phase	1~
1次電圧 Primary Volt.	200/208/220V
2次電圧 Secondary Volt.	100/110V
2次電流 Secondary Curr.	5/4.55A
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 2.5kV / 1min. P-S AC 60Hz 4.2kV / 1min. S-E AC 60Hz 2.5kV / 1min.
トランス質量 Transformer Mass	10.5kg
絶縁種別 Insulation Class	Class 130(B)
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 5A Sec. Circuit Breaker 5A (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	訂正記号	訂正者
				N.Marukai	1	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があります。

IMAI ELECTRIC 今井電機株式会社	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 IEB1-A0500S-653
	APPROVED M.Fujitaka	表面処理 FINISH	図番 DWG. NO. SIEB1A0500653
			改訂 Ver. 1