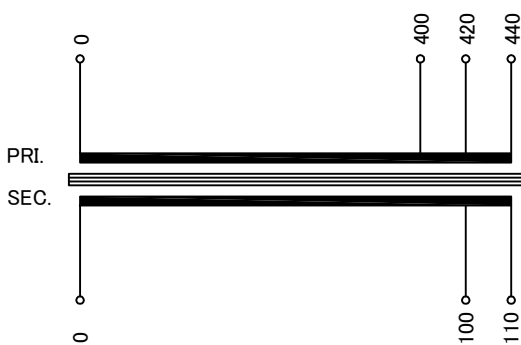


回路図  
Circuit Diagram



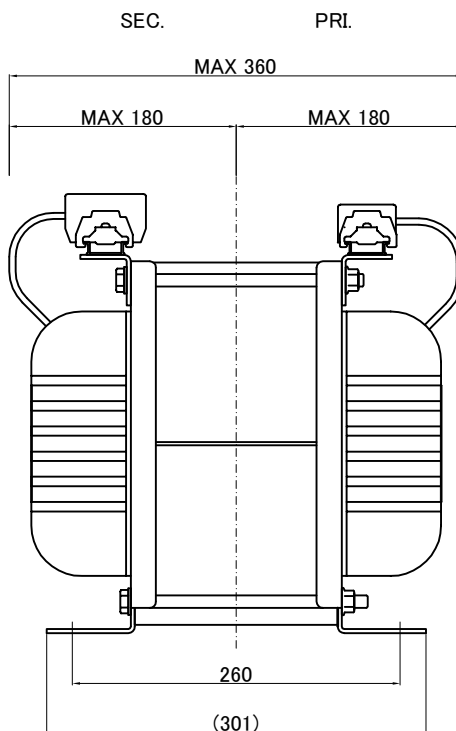
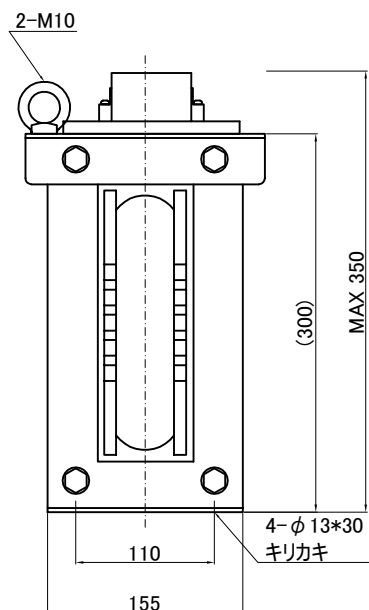
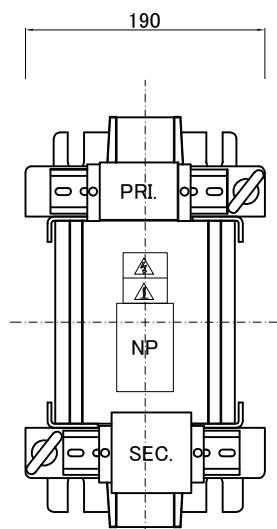
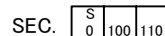
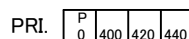
仕様  
Specification

定格 Rating	Cont.		
容量 Capacity	7.5kVA		
相数 Phase	1φ	周波数 Frequency	50/60Hz
一次電圧 Primary Volt.	F400/R420/F440V		
二次電圧 Secondary Volt.	R100/F110V		
二次電流 Secondary Curr.	75A		
耐熱クラス Class	H	質量 Mass	46kg
絶縁抵抗 Insulation Resistance	P-E P-S S-E		
	100MΩ Min. at DC1000V		
絶縁耐圧 Dielectric Withstand Volt.	P-E P-S AC 60Hz 4.0kV / 1min.		
	S-E AC 60Hz 2.0kV / 1min.		
準拠規格 Standard	JEC-2200-2014 JEM 1310-2001		

端子台  
Terminals

PRI. PT-80 4P M5 締付トルク 2.0~3.0N·m  
SEC. PT-90 3P M6 締付トルク 2.5~3.7N·m

端子台配列  
Terminals Arrangement



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。

訂正者 Checked	改訂 Rev.	訂正事項 Comments	訂正日 Date	訂正者 Checked	改訂 Rev.	訂正事項 Comments	訂正日 Date	訂正者 Checked	改訂 Rev.	訂正事項 Comments	訂正日 Date

IMAI ELECTRIC  
今井電機株式会社

設計 DESIGNED  
DATE 19.09.17  
DRAWN  
N.Marukai  
APPROVED  
M.Fujitaka

品名 DESCRIPTION  
単相乾式複巻変圧器  
Dry type Isolating Transformer  
尺度 SCALE 単位 UNIT  
mm  
表面処理 FINISH

型名  
MODEL  
HW1-7500A-51  
図番  
DWG.NO.

摘要 REMARKS  
SHW17500AQ51  
改訂  
Ver.