

\* 一次側三相電流のバランスがU:V:W=1:2:1になります。

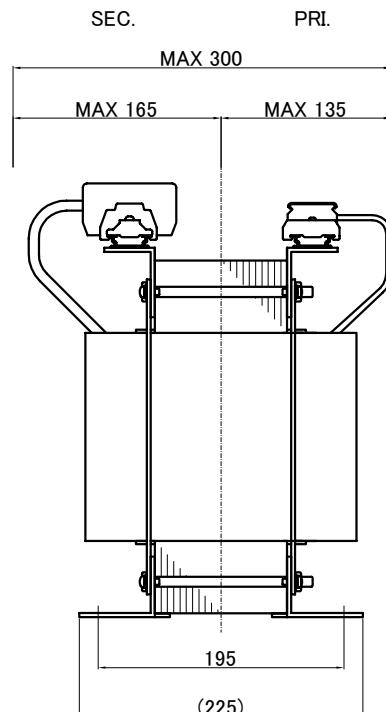
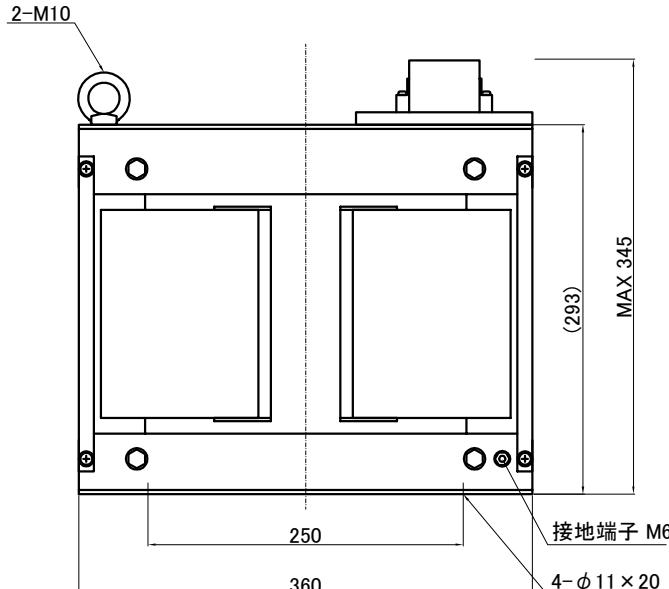
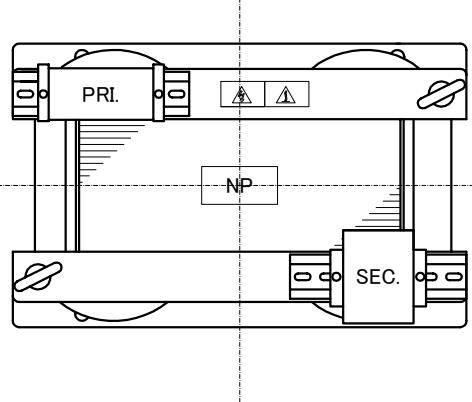
仕 様 <u>Specification</u>	Cont.	結 線 <u>Connection</u>	Λ-→
定 格 <u>Rating</u>			
容 量 <u>Capacity</u>	7.5kVA		
相 数 <u>Phase</u>	3/1φ	周 波 数 <u>Frequency</u>	50/60Hz
一次電圧 <u>Primary Volt.</u>	F400/R420/F440V(3φ 3W)		
二次電圧 <u>Secondary Volt.</u>	100V(1φ 2W)		
二次電流 <u>Secondary Curr.</u>	75A		
耐熱クラス <u>Class</u>	F	質 量 <u>Mass</u>	80kg
絶縁抵抗 <u>Insulation Resistance</u>			
P-E P-S S-E	100MΩ	Min. at DC1000V	
絶縁耐圧 <u>Dielectric Withstand Volt.</u>			
P-E P-S	AC 60Hz	4.0kV / 1min.	
S-E	AC 60Hz	2.0kV / 1min.	
適用規格 <u>Standard</u>	JEC-2200-2014		

## 端子台 Terminals

PRI. PT-40 7P M4 締付トルク 1.2~1.8N·m  
 (TX20 7P M4 締付トルク 1.4~1.8N·m)  
 SEC. PT-150 2P M8 締付トルク 6.0~9.0N·m  
 (TX150 2P M8 締付トルク 8~10N·m)

### 端子台配列 Terminals Arrangement

PRI.	U 400	U 420	U 440		V	W 400	W 420	W 440
SEC.	S 0		100					



( )内の記載は代替端子台です。標準端子台が入手不可の場合に使用します。  
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。

IMAI ELECTRIC

今井電機株式会社

真里は係主任様の直筆を記入してあり、実測値と共にいる場合もあります。			
設計 DESIGNED DATE 22.11.09	品名 DESCRIPTION 逆Y乾式複巻電圧器 Dry type Isolating Transformer	摘要 REMARKS	
DRAWN M.Fujitaka	尺度 SCALE 單位 UNIT mm	型名 MODEL	VTB-7500-0510
APPROVED N.Marukai	表面処理 FINISH	図番 DWG.NO.	SVTB5000051000 改訂 Ver.