

\* 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>	$\wedge - \rightarrow$
定 格 <u>Rating</u>			
容 量 <u>Capacity</u>	50kVA		
相 数 <u>Phase</u>	3/1 $\phi$	周 波 数 <u>Frequency</u>	50/60Hz
一次電圧 <u>Primary Volt.</u>	210V(3 $\phi$ 3W)		
二次電圧 <u>Secondary Volt.</u>	210-105V(1 $\phi$ 3W)		
二次電流 <u>Secondary Curr.</u>	238A		
耐熱クラス <u>Class</u>	H	質 量 <u>Mass</u>	330kg
絶縁抵抗 <u>Insulation Resistance</u>			
P-E P-S S-E	100M $\Omega$	Min. at DC1000V	
絶縁耐圧 <u>Dielectric Withstand Volt.</u>			
P-E P-S	AC 60Hz	2.0kV / 1min.	
S-E	AC 60Hz	2.0kV / 1min.	
準規格 <u>Standard</u>	JEC-2200-2014		
	JEM 1310-2001		

端子台 Terminals

PRI. PT-300 3P M10 締付トルク 10.0~14.7N·m  
                   (TX300 3P M10 締付トルク 15~20N·m)  
 SEC. PT-300 3P M10 締付トルク 10.0~14.7N·m  
                   (TX300 3P M10 締付トルク 15~20N·m)

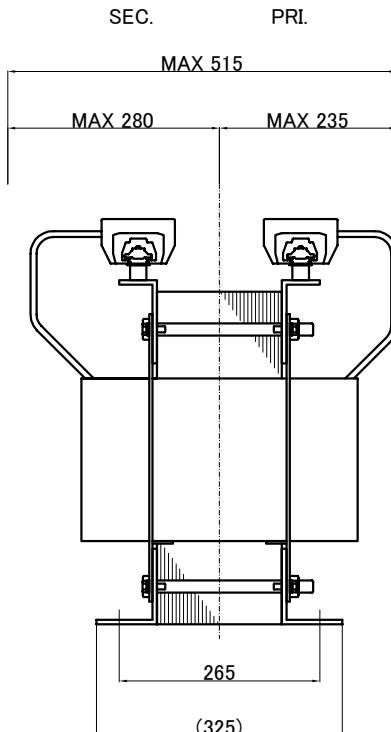
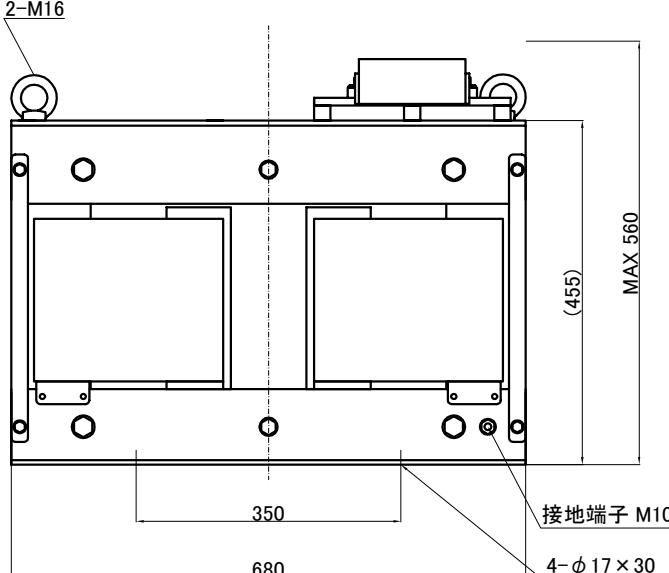
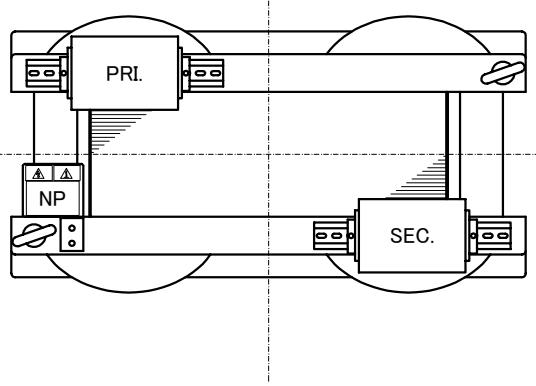
## 端子台配列 Terminals Arrangement

PRI.    

U	V	W
210	210	210

  
SEC.    

0	S	210
105	0	105



( )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あり、実測値と異なる場合もあります。



今井電機株式会社

重要機械仕様書			
設計 DESIGNED DATE 22.11.09	品名 DESCRIPTION 逆V乾式複巻変圧器 Dry type Isolating Transformer		摘要 REMARKS
DRAWN M.Fujitaka	尺度 SCALE mm	単位 UNIT mm	型名 MODEL
APPROVED N.Marukai	表面処理 FINISH	図 番 DWG.NO.	VTB-050-211W SVTB050K211W00 改訂 Ver.