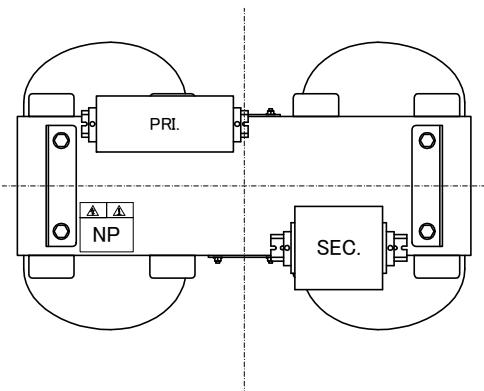


仕 様 <u>Specification</u>	Cont.	結 線 <u>Connection</u>	$\wedge - >$
定 格 <u>Rating</u>			
容 量 <u>Capacity</u>	30kVA		
相 数 <u>Phase</u>	3/1 $\phi$	周 波 数 <u>Frequency</u>	50/60Hz
一次電圧 <u>Primary Volt.</u>	F400/R420/F440V(3 $\phi$ 3W)		
二次電圧 <u>Secondary Volt.</u>	100V(1 $\phi$ 2W)		
二次電流 <u>Secondary Curr.</u>	300A		
耐熱クラス <u>Class</u>	H	質 量 <u>Mass</u>	240kg
絶縁抵抗 <u>Insulation Resistance</u>			
P-E P-S S-E S-S			
100M $\Omega$	Min. at DC1000V		
絶縁耐圧 <u>Dielectric Withstand Volt.</u>			
P-E P-S	AC 60Hz	4.0kV / 1min.	
S-E S-S	AC 60Hz	2.0kV / 1min.	
適用規格 <u>Standard</u>	JEC-2200-2014		
	JEM 1310-2001		

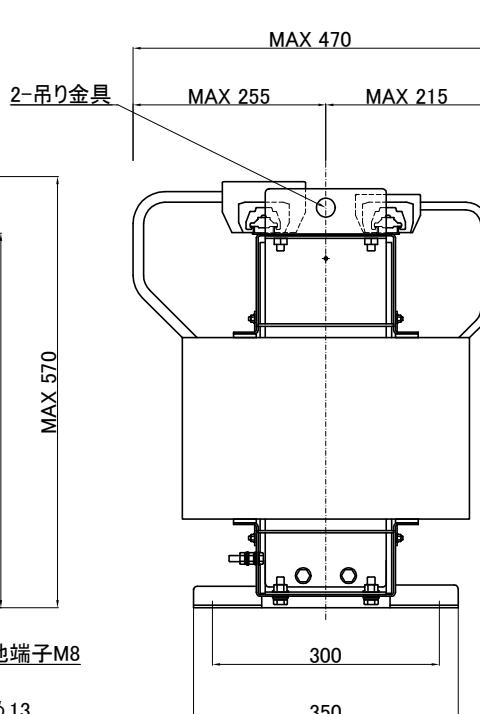
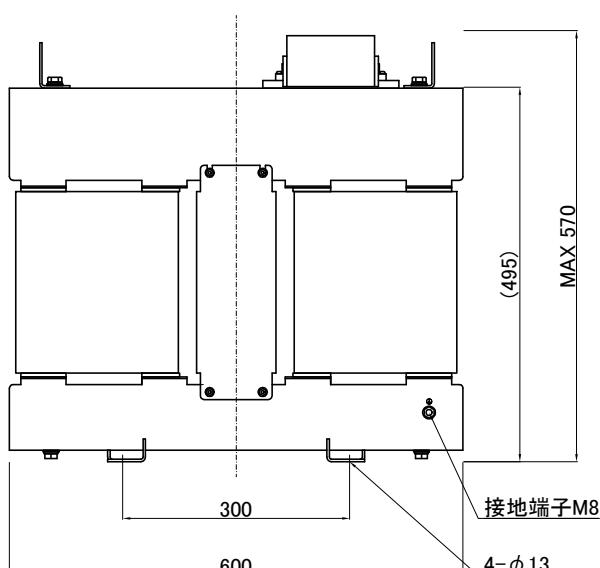


端子台 Terminals

PRI. PT-150 7P M8 締付トルク 6.0～9.0N·m  
SEC. PT-400 2P M12 締付トルク 14.0～20.6N·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。

 <b>IMAI ELECTRIC</b> <b>今井電機株式会社</b>	設計 DESIGNED DATE 2024/3/19	品名 DESCRIPTION 逆V乾式複巻アモルファス変圧器 Dry type Isolating Amorphous Transformer	摘要 REMARKS
	DRAWN N.Marukai	尺度 SCALE mm	型 名 MODEL KTV-030-0510
APPROVED M.Fujitaka	表面処理 FINISH	図 番 DWG NO.	SKV030-004
			改訂 Ver.