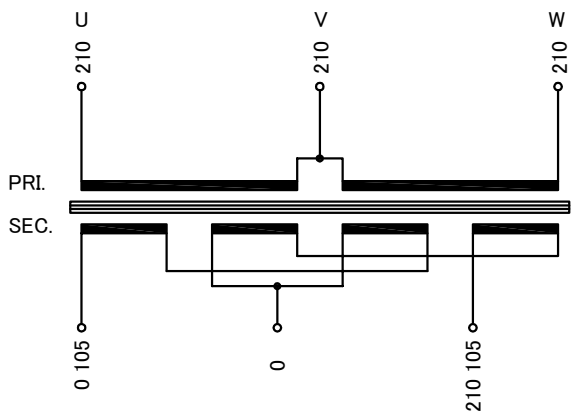


回路図
Circuit Diagram



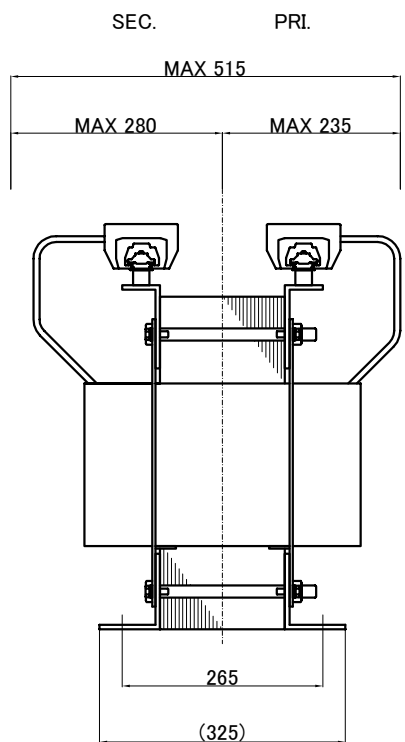
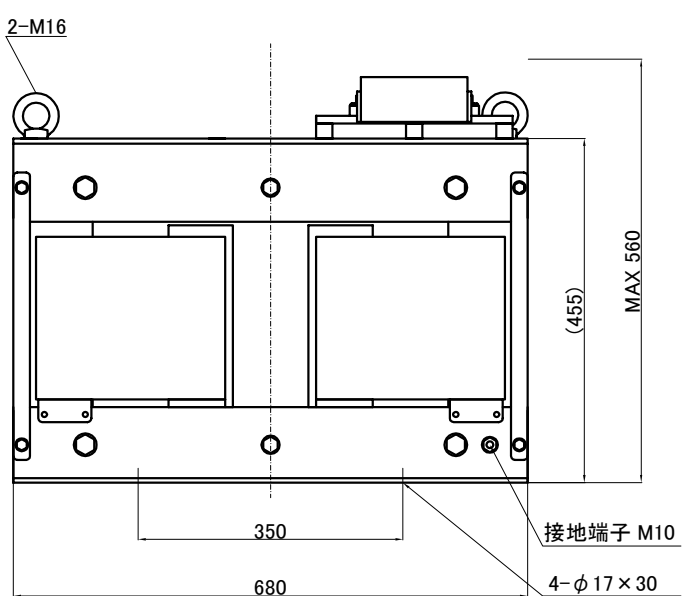
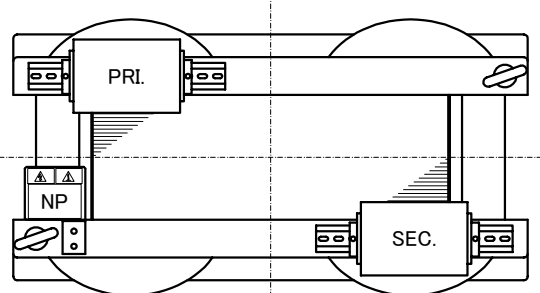
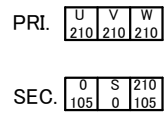
* 一次側三相電流のバランスがU:V:W=1:2:1になります。

仕様 Specification	
定格 Rating	容量 Capacity
Cont. 結線 Connection	50kVA
相数 Phase	周波数 Frequency
3/1φ	50/60Hz
一次電圧 Primary Volt.	二次電圧 Secondary Volt.
210V(3φ3W)	210-105V(1φ3W)
二次電流 Secondary Curr.	耐熱クラス Class
238A	H
質量 Mass	絶縁抵抗 Insulation Resistance
330kg	P-E P-S S-E
100MΩ Min. at DC1000V	
絶縁耐圧 Dielectric Withstand Volt.	
P-E P-S	AC 60Hz 2.0kV / 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-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



()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。

訂正者 Checked By	訂正日 Checked Date	訂正事項 Correction
改訂 Rev.	改訂日 Rev. Date	改訂事項 Revision
訂正者 Checked By	訂正日 Checked Date	訂正事項 Correction
改訂 Rev.	改訂日 Rev. Date	改訂事項 Revision
訂正者 Checked By	訂正日 Checked Date	訂正事項 Correction
改訂 Rev.	改訂日 Rev. Date	改訂事項 Revision

IMAI ELECTRIC
今井電機株式会社

設計 DESIGNED	品名 DESCRIPTION	摘要 REMARKS
DATE 22.11.09	逆V乾式複巻変圧器 Dry type Isolating Transformer	
DRAWN	尺度 SCALE	単位 UNIT
M.Fujitaka	mm	型名 MODEL
APPROVED	表面処理 FINISH	図番 DWG.NO.
N.Marukai		

型名 MODEL	VTB-050-211W
図番 DWG.NO.	SVTB050K211W00
改訂 Ver.	