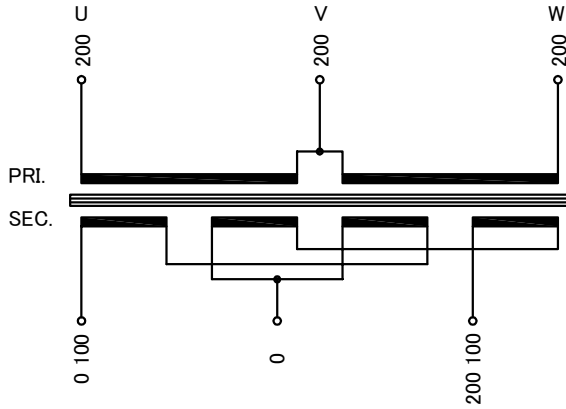


回路図
Circuit Diagram



* 一次側三相電流のバランスがU:V:W=1:2:1になります。

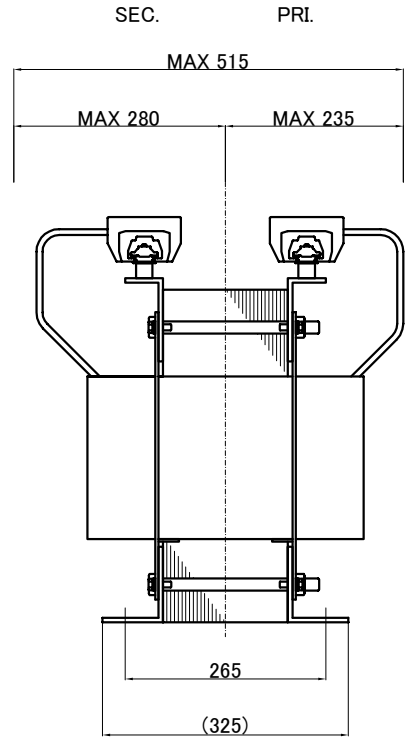
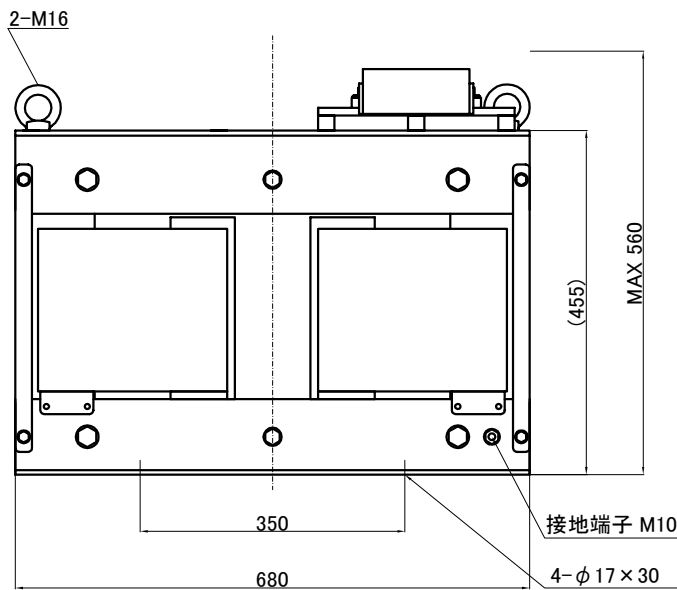
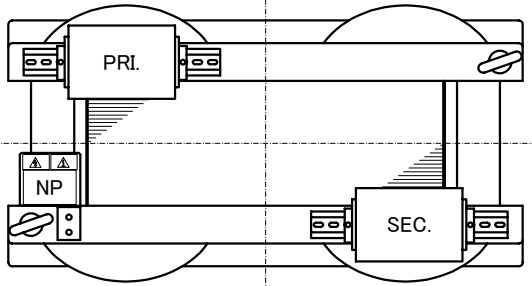
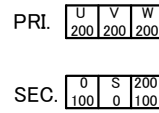
仕様
Specification

定 格 Rating	容 量 Capacity	結 線 Connection	△->
相 数 Phase	3/1φ	周 波 数 Frequency	50/60Hz
一次電圧 Primary Volt.	200V(3φ3W)		
二次電圧 Secondary Volt.	200-100V(1φ3W)		
二次電流 Secondary Curr.	250A		
耐熱クラス Class	H	質 量 Mass	330kg
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 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 CORRECTED BY	訂正日 DATE	訂正事項 REVISION
改訂 REV.	訂正日 DATE	訂正事項 REVISION
訂正者 CORRECTED BY	訂正日 DATE	訂正事項 REVISION
改訂 REV.	訂正日 DATE	訂正事項 REVISION
訂正者 CORRECTED BY	訂正日 DATE	訂正事項 REVISION
改訂 REV.	訂正日 DATE	訂正事項 REVISION
訂正者 CORRECTED BY	訂正日 DATE	訂正事項 REVISION
改訂 REV.	訂正日 DATE	訂正事項 REVISION

IMAI ELECTRIC
今井電機株式会社

設計 DESIGNED DATE 22.11.09	品名 DESCRIPTION 逆V乾式複巻変圧器 Dry type Isolating Transformer	概要 REMARKS
DRAWN M.Fujitaka	尺度 SCALE 単位 UNIT mm	型 名 MODEL VTB-050-201V
APPROVED N.Marukai	表面処理 FINISH	図 番 DWG.NO. SVTB050K201V00

改訂
Ver.