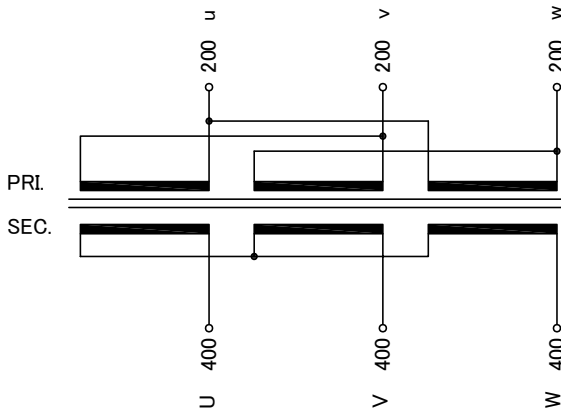


回路図
Circuit Diagram

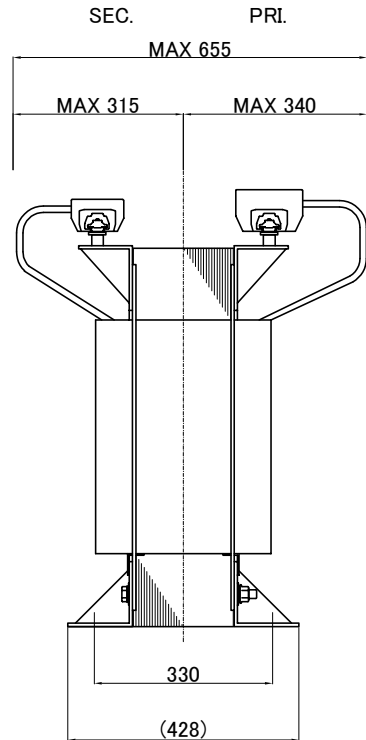
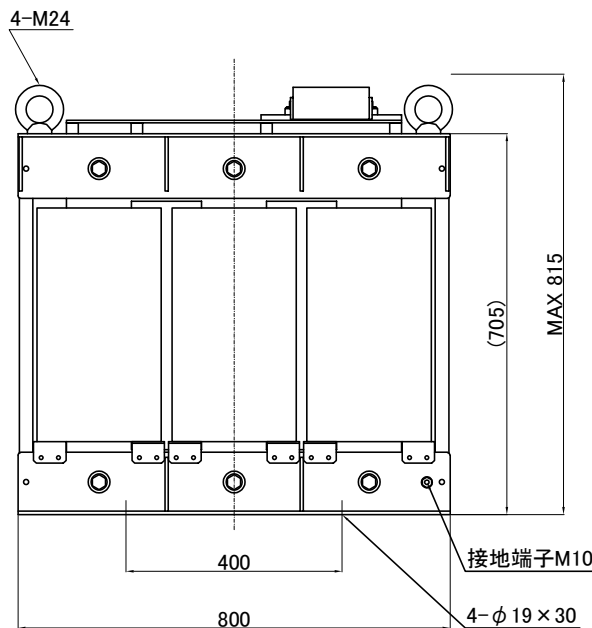
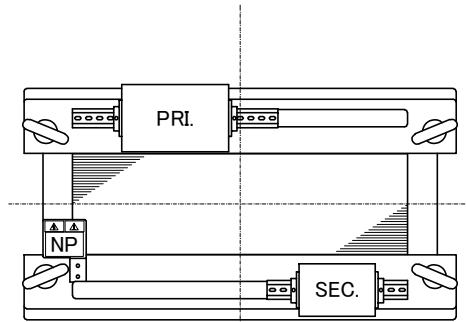
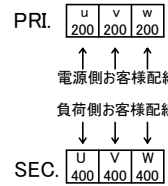


仕様 Specification	Cont. 結線 Connection $\Delta - \Delta$	
定格 Rating	160kVA	
容量 Capacity	160kVA	
相数 Phase	3 ϕ	周波数 Frequency 50/60Hz
一次電圧 Primary Volt.	200V	
二次電圧 Secondary Volt.	400V	
二次電流 Secondary Curr.	231A	
耐熱クラス Class	H	質量 Mass 700kg
絶縁抵抗 Insulation Resistance	100M Ω Min. at DC1000V	
絶縁耐圧 Dielectric Withstand Volt.	P-E AC 60Hz 2.0kV / 1min.	
	P-S S-E AC 60Hz 4.0kV / 1min.	
準拠規格 Standard	JEC-2200-2014 JEM 1310-2001	

端子台 Terminals

PRI. PT-600 3P M16 締付トルク 25.0~37.3N·m
(TX 600N 3P M16 締付トルク 70~90N·m)
SEC. PT-300 3P M10 締付トルク 10.0~14.7N·m
(TX 300 3P M10 締付トルク 15~20N·m)

端子台配列 Terminals Arrangement



()内に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 Drawn	訂正日 Date	訂正事項 Comment
改訂 Ver.		
訂正者 Drawn	訂正日 Date	訂正事項 Comment
改訂 Ver.		
訂正者 Drawn	訂正日 Date	訂正事項 Comment
改訂 Ver.		
訂正者 Drawn	訂正日 Date	訂正事項 Comment
改訂 Ver.		

IMAI ELECTRIC
今井電機株式会社

設計 DESIGNED
DATE 22.10.21
DRAWN
M.Fujitaka
APPROVED
N.Marukai

品名 DESCRIPTION
三相乾式複巻変圧器
Dry type Isolating Transformer
尺度 SCALE 単位 UNIT
mm
表面処理 FINISH

型名
MODEL
図番
DWG.NO.

摘要 REMARKS

NT3-D0160-2040

SN3D160K204000

改訂
Ver.