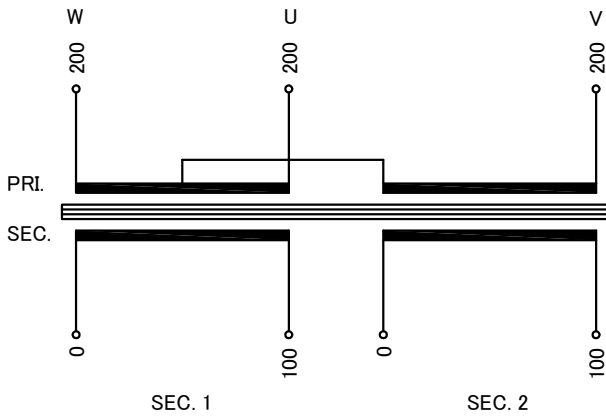


回路図
Circuit Diagram



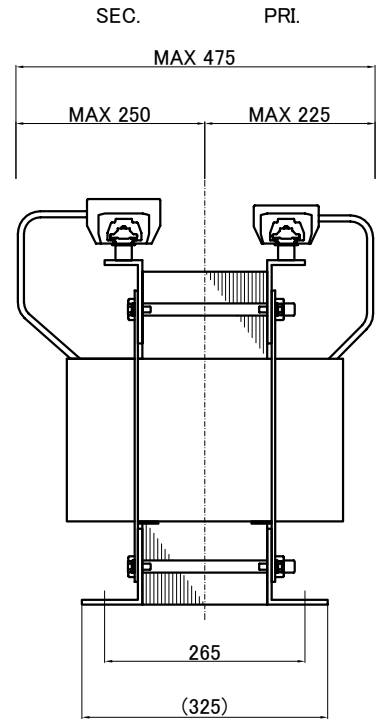
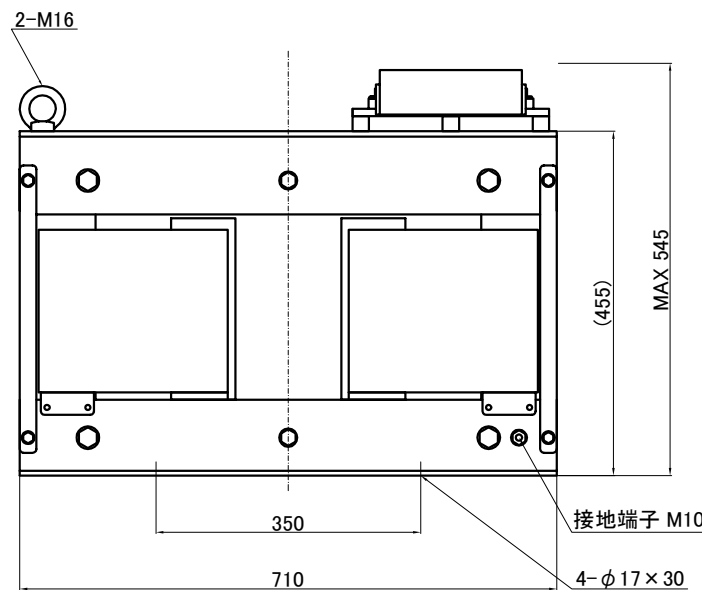
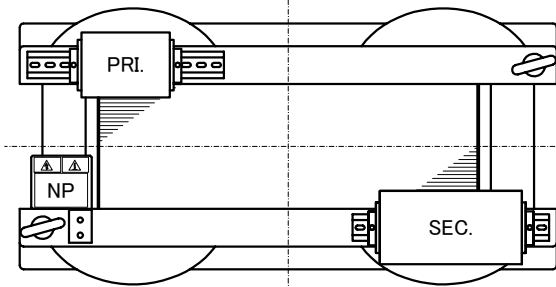
仕様 Specification	定格 Rating	結線 Connection	— —
容量 Capacity	50kVA		
相数 Phase	3/2φ	周波数 Frequency	50/60Hz
一次電圧 Primary Volt.	200V(3φ3W)		
二次電圧 Secondary Volt.	100V(1φ2W)×2		
二次電流 Secondary Curr.	250A×2		
耐熱クラス Class	H	質量 Mass	340kg
絶縁抵抗 Insulation Resistance	P-E P-S S-E S-S 100MΩ Min. at DC1000V		
絶縁耐圧 Dielectric Withstand Volt.	P-E P-S AC 60Hz 2.0kV / 1min. S-E S-S AC 60Hz 2.0kV / 1min.		
適用規格 Standard	JEC-2200-2014 JEM 1310-2001		

端子台 Terminals

PRI. PT-200 3P M10 締付トルク 10.0~14.7N・m
(TX200 3P M10 締付トルク 15~20N・m)
SEC. PT-300 4P M10 締付トルク 10.0~14.7N・m
(TX300 4P M10 締付トルク 15~20N・m)

端子台配列 Terminals Arrangement

PRI.	U 200	V 200	W 200
SEC.	S1 0	S2 100	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。

訂正者 Checked	訂正日 Date	訂正事項 Comments
改訂 Rev.	改訂日 Date	改訂事項 Comments
訂正者 Checked	訂正日 Date	訂正事項 Comments
改訂 Rev.	改訂日 Date	改訂事項 Comments
訂正者 Checked	訂正日 Date	訂正事項 Comments
改訂 Rev.	改訂日 Date	改訂事項 Comments

IMAI ELECTRIC
今井電機株式会社

設計 DESIGNED
DATE 22.11.09
DRAWN
M.Fujitaka
APPROVED
N.Marukai

品名 DESCRIPTION
スコット乾式複巻変圧器
Dry type Isolating Transformer
尺度 SCALE 単位 UNIT
mm
表面処理 FINISH
図番
DWG.NO.

摘要 REMARKS
型名 MODEL
STB-050-2010
SSTB050K201000
改訂 Ver.