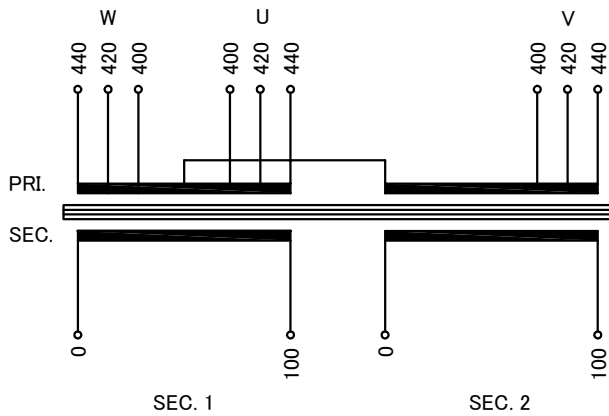


回路図
Circuit Diagram



仕様
Specification

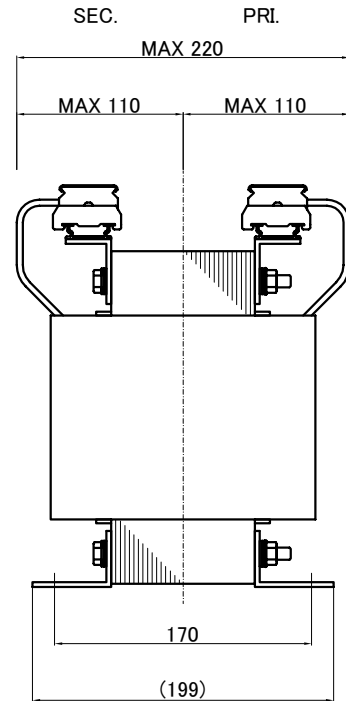
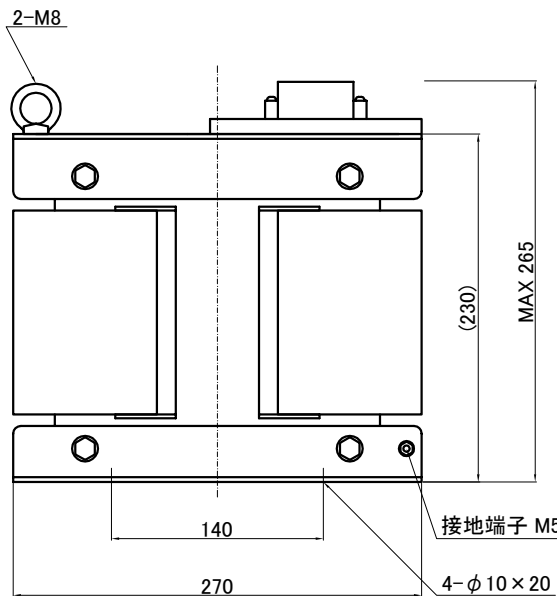
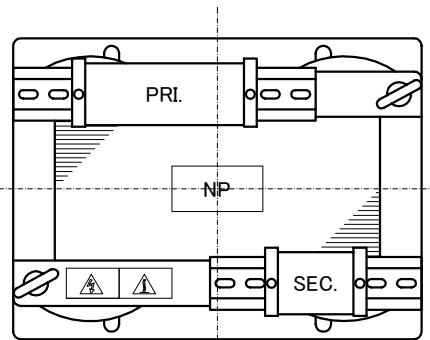
定格 Rating	容量 Capacity	結線 Connection	周波数 Frequency
Cont.	3kVA	┌─┐	50/60Hz
相数 Phase	一次電圧 Primary Volt.	絶縁種別 Class	
3/2φ	F400/R420/F440V(3φ3W)	F	
二次電圧 Secondary Volt.	二次電流 Secondary Curr.	質量 Mass	
100V(1φ2W)×2	15A×2	38kg	
絶縁抵抗 Insulation Resistance			
P-E P-S S-E S-S			
100MΩ Min. at DC1000V			
絶縁耐圧 Dielectric Withstand Volt.			
P-E P-S AC 60Hz 2.5kV / 1min.			
S-E S-S AC 60Hz 2.0kV / 1min.			
適用規格 Standard			
JIS C6436-1995			
JIS C5310-1997			

端子台
Terminals

- PRI. PT-40 9P M4 締付トルク 1.2~1.8N·m
(TX20 9P M4 締付トルク 1.4~1.8N·m)
- SEC. PT-40 4P M4 締付トルク 1.2~1.8N·m
(TX20 4P M4 締付トルク 1.4~1.8N·m)

端子台配列
Terminals Arrangement

PRI.	U 400	U 420	U 440	V 400	V 420	V 440	W 400	W 420	W 440
SEC.	S1 0	S2 100	S3 0	S4 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 Content
改訂 Rev.	改訂日 Date	改訂事項 Content
訂正者 Checked	訂正日 Date	訂正事項 Content
改訂 Rev.	改訂日 Date	改訂事項 Content
訂正者 Checked	訂正日 Date	訂正事項 Content
改訂 Rev.	改訂日 Date	改訂事項 Content

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-3000-0510

SSTB3000051000

改訂
Ver.