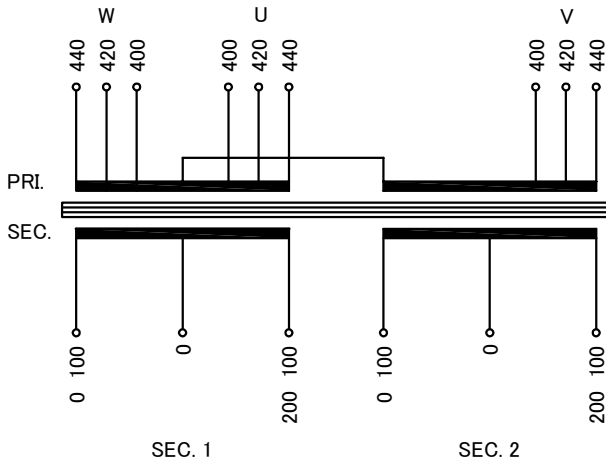


回路図
Circuit Diagram



仕様
Specification

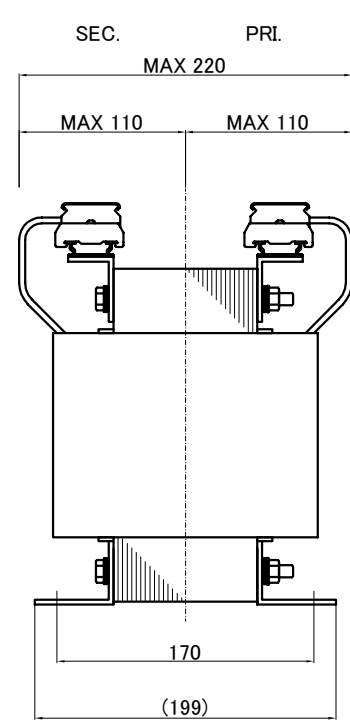
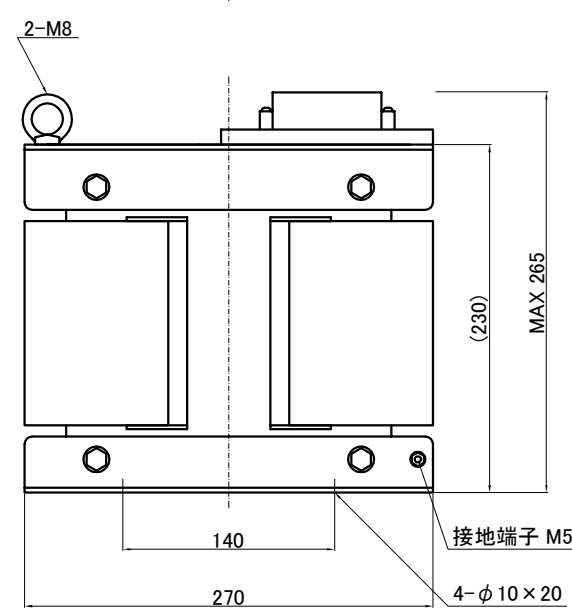
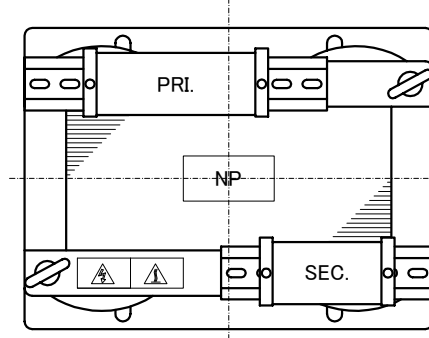
定格 Rating	Cont.	結線 Connection	┌—┐
容量 Capacity	3kVA		
相数 Phase	3/2φ	周波数 Frequency	50/60Hz
一次電圧 Primary Volt.	F400/R420/F440V(3φ 3W)		
二次電圧 Secondary Volt.	200-100V(1φ 3W) × 2		
二次電流 Secondary Curr.	7.5A × 2		
絶縁種別 Class	F	質量 Mass	38kg
絶縁抵抗 Insulation Resistance	P-E P-S S-E S-S		
	100MΩ Min. at DC1000V		
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 6P M4 締付トルク 1.2~1.8N·m
(TX20 6P M4 締付トルク 1.4~1.8N·m)

端子台配列
Terminals Arrangement

PRI.	U	U	U	V	V	V	W	W	W
	400	420	440	400	420	440	400	420	440
SEC.	0	S1	200	0	S2	200			
	100	0	100	100	0	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

 今井電機株式会社	設計 DESIGNED DATE 22.11.09	品名 DESCRIPTION スコット乾式複巻変圧器 Dry type Isolating Transformer	摘要 REMARKS
	DRAWN M.Fujitaka	尺度 SCALE mm	型名 MODEL STB-3000-051V
	APPROVED N.Marukai	表面処理 FINISH	図番 DWG.NO. SSTB3000051V00
			改訂 Ver.