

訂正者 Designed	変番 Ver.	訂正事項 Content	訂正日 Date	訂正記号 Rev. No.	訂正者 Designed	変番 Ver.	訂正事項 Content	訂正日 Date	訂正記号 Rev. No.	訂正者 Designed	変番 Ver.	訂正事項 Content	訂正日 Date	訂正記号 Rev. No.
					N.Marukai	V2	2次電流表記変更(0.909→1)	17.06.06	3	N.Marukai	V2	規格JEM 1333廃止により変更	17.06.06	1
					N.Marukai	V2	定格電圧、全容量タップ電圧記号追加(R、F)	17.06.06	2	N.Marukai	V2			

回路図
Circuit Diagram

仕様
Specification

定 格 Rating	Cont.
容 量 Capacity	100VA
相 数 Phase	1φ
周 波 数 Frequency	50/60Hz
一次電圧 Primary Volt.	F420/R440/F460V
二次電圧 Secondary Volt.	R100/F110V
二次電流 Secondary Curr.	1A
絶縁種別 Class	B
質 量 Mass	1.5kg
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 2.5kV / 1min.
S-E	AC 60Hz 2.0kV / 1min.
準拠規格 Standard	JIS C6436-1995 JIS C5310-1997

端子台
Terminals

PRI. TRT-155 5P M3.5 締付トルク 0.8~1.2N・m
SEC. TRT-155 5P M3.5 締付トルク 0.8~1.2N・m

端子台配列
Terminals Arrangement

PRI.	P	0	420	440	460
SEC.	S	0	100	110	

MAX 125

MAX 62.5

MAX 62.5

MAX 75

85

101

4-φ5.5×10

(49)

(96)

82

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。

設計 Designed	Date	12.02.20	品名 Description	单相乾式複巻変圧器 Dry-type Insulation Transformer	材料 Material	表面処理 Finish	摘要 Remarks
作図 Designed	承認 Approved	S.Murakami	N.Marukai	単位 Unit	尺度 Scale	mm	
今井電機株式会社				型 名 Model	BSW-100C2-71		
				図 番 Dwg.No.	S0D100Q71-V2		