

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(6.56→6.87)	17.08.21	3
					N.Marukai	V2	△結線 出荷渡り線配線変更(220V→200V)	17.08.21	4
					N.Marukai	V2	規格改正に伴い西暦変更(1995→2014)	17.08.21	1
					N.Marukai	V2	定格電圧、全容量タップ電圧記号追加(R、F)	17.08.21	2

回路図
Circuit Diagram

端子台配列
Terminals Arrangement

MAX 560

MAX 130

MAX 55

900

440

90

2-M12

ケーブル入線

接地端子(ケース内) 4-M6

底面固定用 2-φ12

入線口 2-φ50 (膜付グロメット付)

背面固定用 4-φ12

75

60

240

60

790

50

仕様
Specification

定格 Rating	容量 Capacity	相数 Phase	周波数 Frequency	結線 Connection	△-人
	5kVA	3φ	50/60Hz		
一次電圧 Primary Volt.	二次電圧 Secondary Volt.	二次電流 Secondary Curr.	耐熱クラス Class	質量(ケース含む) Mass	
R200/F220V	F400/R420/F440V	6.87A	H	90kg	
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 AC 60Hz 2.0kV / 1min.					
S-E P-S AC 60Hz 4.0kV / 1min.					
準拠規格 Standard					
JEC-2200-2014					
JEM 1310-2001					

端子台
Terminals

PRI. PT-40 9P M4 締付トルク 1.8N・m

SEC. PT-40 9P M4 締付トルク 1.8N・m

IMAI ELECTRIC CO., LTD. JAPAN	設計 Date	13.06.28	品名 Description	三相乾式複巻変圧器 Dry-type Insulation Transformer	材料 Material	表面処理 Finish	摘要 Remarks
	作図 Designed	M.Fujitaka	承認 Approved	S.Murakami	単位 Unit	mm	尺度 Scale
	今井電機株式会社				型名 Model	PET3-D5000P-25	
					図番 Dwg.No.	SPET3D5000P25-V2	