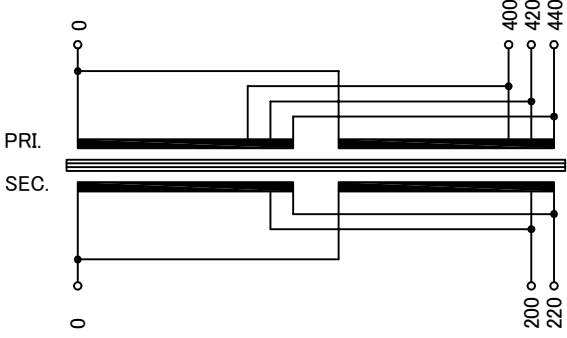


訂正者 Designed	変更 Ver.	訂正事項 Content	訂正日 Date	訂正記号 Rev. No.	訂正者 Designed	変更 Ver.	訂正事項 Content	訂正日 Date	訂正記号 Rev. No.	訂正者 Designed	変更 Ver.	訂正事項 Content	訂正日 Date	訂正記号 Rev. No.
N.Marukai	V2	2次電流表記変更(22.7→25)	17.04.06	5	N.Marukai	V2	規格変更に伴い耐圧試験値変更(2.5kV→4kV)	17.04.06	3	N.Marukai	V2	規格JEM 1333廃止に伴い規格変更	17.04.06	1
					N.Marukai	V2	定格電圧、全容量タップ電圧記号追加 (R、F)	17.04.06	4	N.Marukai	V2	規格変更に伴い耐熱クラス変更(B→F)	17.04.06	2

回路図
Circuit Diagram



仕様
Specification

定 格 Rating	Cont.	
容 量 Capacity	5kVA	
相 数 Phase	1φ	周 波 数 Frequency
一次電圧 Primary Volt.	F400/R420/F440V	
二次電圧 Secondary Volt.	R200/F220V	
二次電流 Secondary Curr.	25A	
耐熱クラス Class	F	質 量 Mass
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 4.0kV / 1min.	
S-E AC 60Hz 2.0kV / 1min.		
準拠規格 Standard	JEC-2200-2014	

端子台
Terminals

PRI. PT-80 4P M5 締付トルク 3.0N・m
SEC. PT-80 3P M5 締付トルク 3.0N・m

端子台配列
Terminals Arrangement

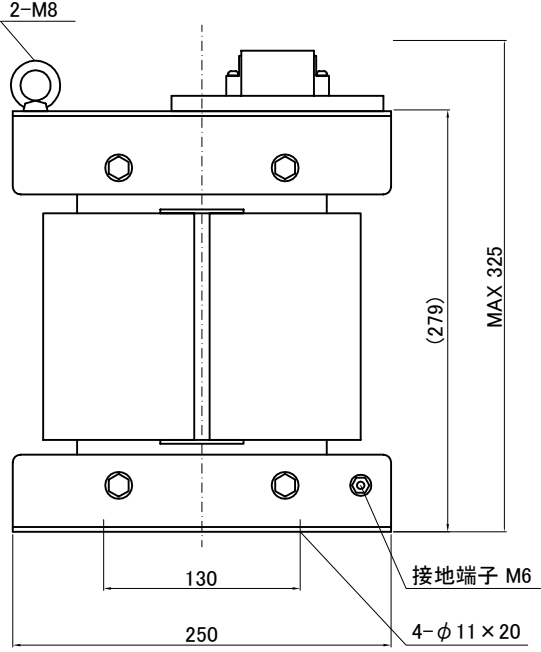
PRI.

P	0	400	420	440
---	---	-----	-----	-----

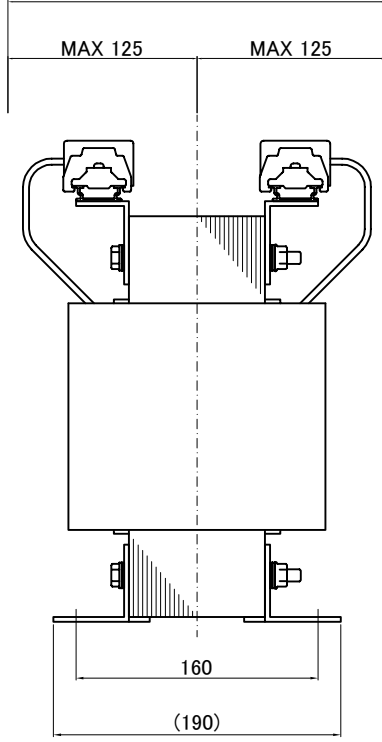
SEC.

S	0	200	220
---	---	-----	-----

2-M8



MAX 250
MAX 125
MAX 125
MAX 325
(279)
130
250
4-φ 11 × 20
接地端子 M6



MAX 250
MAX 125
MAX 125
160
(190)

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。

IMAI ELECTRIC CO., LTD. JAPAN	設計 Designed Date 14.02.27		品名 Description 单相乾式複巻変压器 Dry-type Insulation Transformer		材料 Material		表面处理 Finish		摘要 Remarks	
	作図 Designed M.Fujitaka	承認 Approved N.Marukai	単位 Unit mm	尺度 Scale	型 名 Model		TBL-5000-52			
					図 番 Dwg.No.		STBL5000Q52-V2			
	今井電機株式会社									