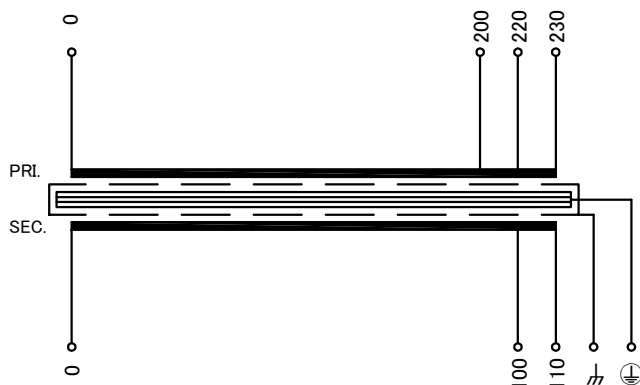


回路図
Circuit Diagram



端子台配列 Terminal arrangement

PRI.	P	0	200	220	230
------	---	---	-----	-----	-----

SEC.	S	0	100	110	⌚	⬇
------	---	---	-----	-----	---	---

端子台 Terminal

(締付トルク Tightening Torque)

PRI. FPS-20 4P M3.5(0.8~1.4N・m)

SEC. FPS-20 3P M3.5(0.8~1.4N・m)

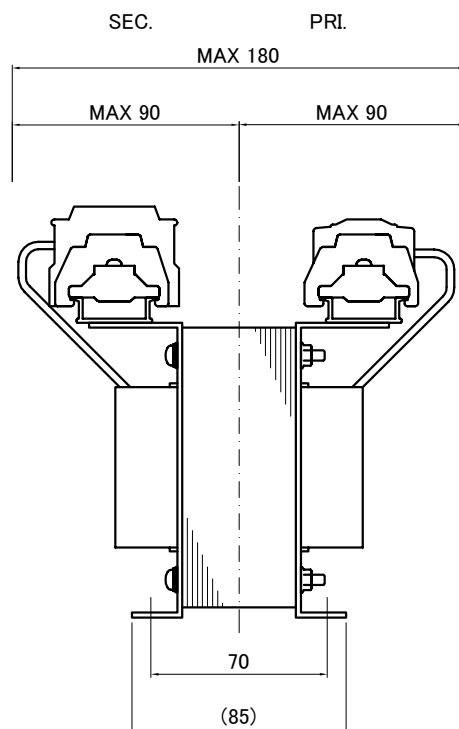
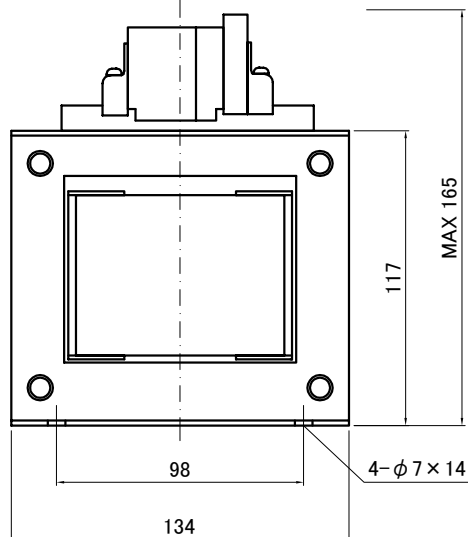
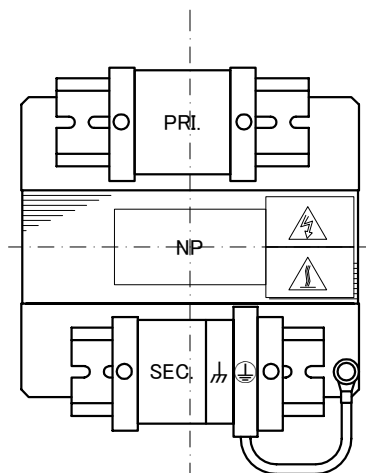
⌚ FPS-20 1P M3.5(0.8~1.4N・m)

⬇ TFE20 1P M3.5(1.0~1.3N・m)

仕様

Specification

定格	連続
Rating	Cont.
容量	200VA
Capacity	
相数	1~
Phase	周波数
Frequency	50/60Hz
1次電圧	200/220/230V
Primary Volt.	
2次電圧	100/110V
Secondary Volt.	
2次電流	2/1.82A
Secondary Curr.	
絶縁抵抗	
Insulation Resistance	
P-E P-S S-E	100MΩ Min. at DC500V
絶縁耐圧	
Dielectric Withstand Volt.	
P-E	AC 60Hz 2.1kV / 1min.
P-S	AC 60Hz 4.2kV / 1min.
S-E	AC 60Hz 1.5kV / 1min.
トランス質量	6kg
Transformer Mass	
絶縁種別	Class 130(B)
Insulation Class	
定格周囲温度	40℃
Ambient Temp.	
適用規格	UL5085-1, UL5085-2
Standard	C22.2
	EN61558-1, EN61558-2-4
	IEC61558-1, IEC61558-2-4
	BS EN IEC 63000
ULファイルNo.	E219074
UL File No.	
EN, IECマーク	Non short circuit proof isolating transformer
EN, IEC Mark	
推奨保護装置定格	
Recommended protection device rating	
	Pri. Circuit Breaker 3A
	Sec. Circuit Breaker 2A
	(IEC60947-2 or IEC60934)



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があります。

訂正者	訂正事項	訂正日	訂正記号	訂正者	改訂	訂正事項	訂正日
変更					1	EN, IEC standard update, BS standard added	21.07.01
				N.Marukai			

IMAI ELECTRIC
今井電機株式会社

設計 DESIGNED
DATE 19.07.01
DRAWN
N.Marukai
APPROVED
M.Fujitaka

品名 DESCRIPTION
Dry Type Isolating Transformer
尺度 SCALE
単位 UNIT
mm
表面処理 FINISH
図番
DWG. NO.

概要 REMARKS
型名
MODEL
IEB1-A0200S-853
SIEB1A0200853
改訂
Ver.
1