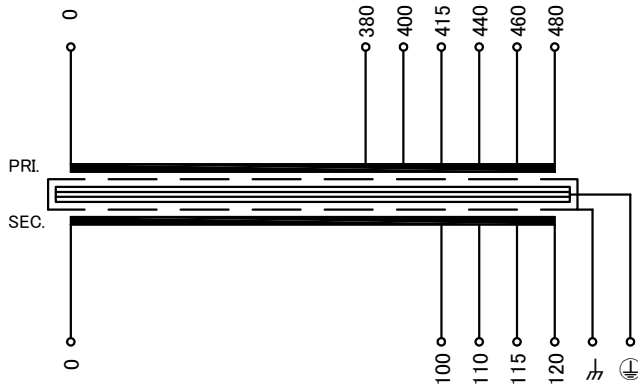


回路図
Circuit Diagram



端子台配列 Terminal arrangement

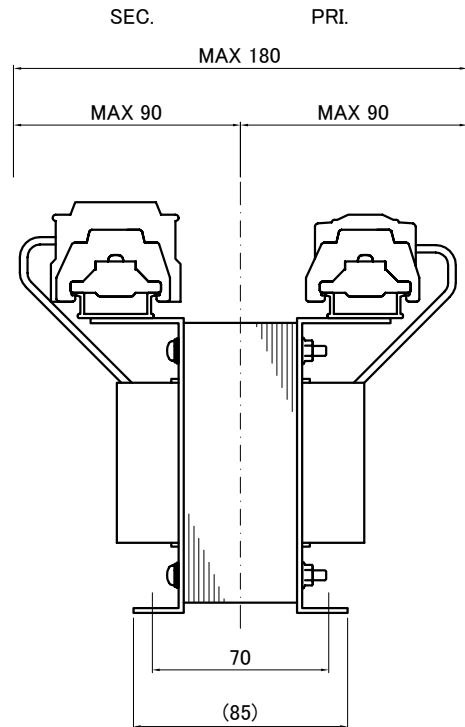
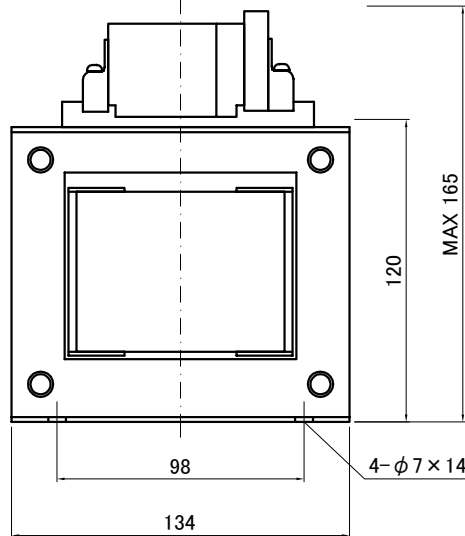
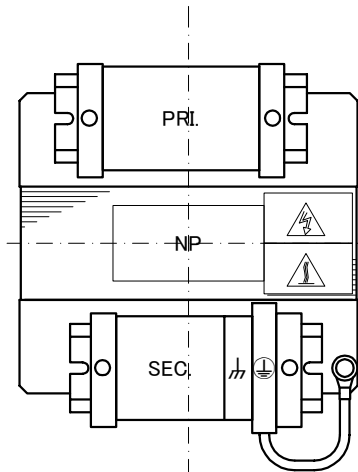
PRI.	P	0	380	400	415	440	460	480
SEC.	S	0	100	110	115	120	⏏	⏏

端子台 Terminal

(締付トルク Tightening Torque)
 PRI. FPS-20 7P M3.5(0.8~1.4N・m)
 SEC. FPS-20 5P 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	連続
定格	Cont.
容量	200VA
Capacity	
相数	1~
Phase	周波数
1次電圧	50/60Hz
Primary Volt.	380/400/415/440/460/480V
2次電圧	
Secondary Volt.	100/110/115/120V
2次電流	
Secondary Curr.	2/1.82/1.74/1.67A
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 2.5kV / 1min.
P-S	AC 60Hz 5.0kV / 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
EN, IEC Mark	isolating transformer
推奨保護装置定格	
Recommended protection device rating	
	Pri. Circuit Breaker 1A
	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もあります。

訂正者	訂正事項	訂正日	訂正記号	改訂	訂正事項	訂正日	訂正記号
変番				1	EN, IEC standard update, BS standard added	21.07.01	

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

概要 REMARKS
型名 MODEL
IEB1-B0200S-003
図番 DWG. NO.
SIEB1B0200003
改訂 Ver. 1