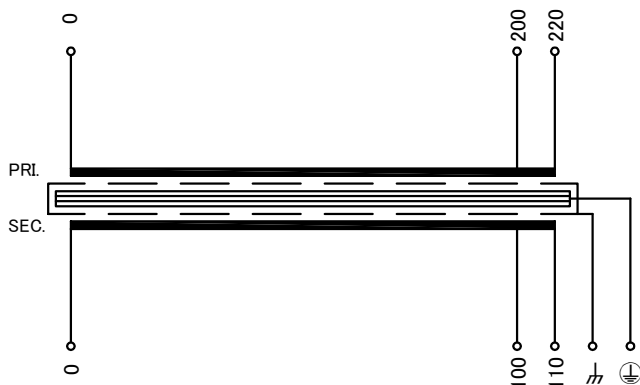
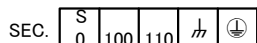
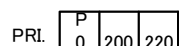


回路図
Circuit Diagram



端子台配列 Terminal arrangement



端子台 Terminal

(締付トルク Tightening Torque)

PRI. FPS-40 3P M4 (1.2~1.8N・m)

SEC. FPS-80 3P M5 (2.0~3.0N・m)

⌘ FPS-80 1P M5 (2.0~3.0N・m)

⊕ TFE40 1P M4 (1.4~1.8N・m)

仕様

Specification

定格 連続

Rating Cont.

容量 2kVA

Capacity

相数 1~

Phase

1次電圧 200/220V

Primary Volt.

2次電圧 100/110V

Secondary Volt.

2次電流 20/18.2A

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 2.5kV / 1min.

P-S AC 60Hz 4.2kV / 1min.

S-E AC 60Hz 2.5kV / 1min.

トランス質量

Transformer Mass 28.5kg

絶縁種別

Insulation Class Class 180(H)

定格周囲温度

Ambient Temp. 40°C

適用規格

Standard UL5085-1, UL5085-2

C22.2

EN61558-1, EN61558-2-4

IEC61558-1, IEC61558-2-4

BS EN IEC 63000

ULファイルNo.

UL File No. E219074

EN, IECマーク

EN, IEC Mark Non short circuit proof

isolating transformer

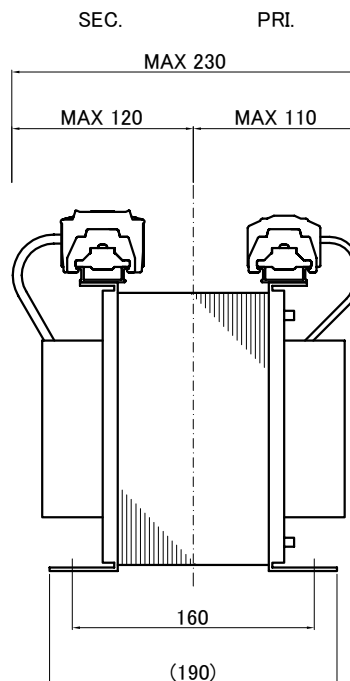
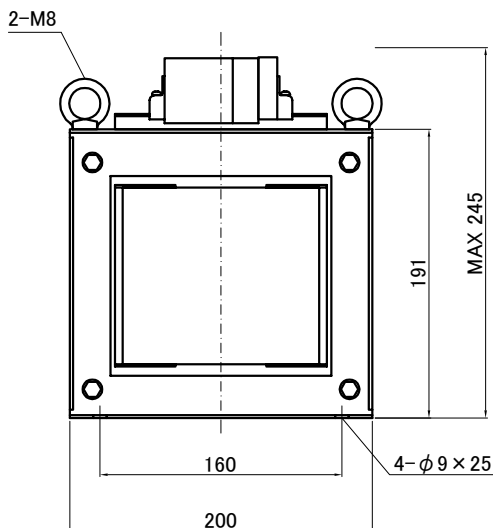
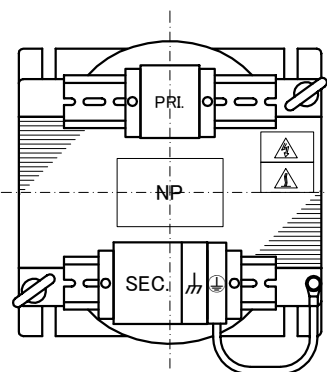
推奨保護装置定格

Recommended protection device rating

Pri. Circuit Breaker 20A

Sec. Circuit Breaker 20A

(IEC60947-2 or IEC60934)



訂正者 REV.	訂正事項 CONTENT	訂正日 DATE	訂正記号 REV. No.	訂正者 CHECKED	改訂 REV.	訂正事項 CONTENT	訂正日 DATE	訂正記号 REV. No.	訂正者 CHECKED
					1	N.Marukai			
	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
IEH1-A2000S-553
図番
SIEH1A2000553
改訂 Ver.
1

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。