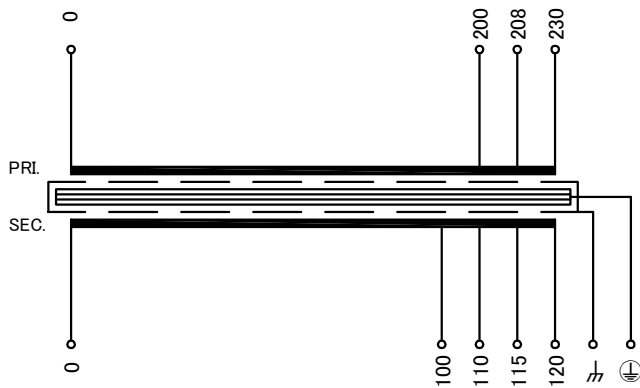


回路図
Circuit Diagram



端子台配列 Terminal arrangement

PRI.	P	0	200	208	230
------	---	---	-----	-----	-----

SEC.	S	0	100	110	115	120	⌚	⏏
------	---	---	-----	-----	-----	-----	---	---

端子台 Terminal

(締付トルク Tightening Torque)

PRI. FPS-40 4P M4 (1.2~1.8N・m)

SEC. FPS-80 5P 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 200/208/230V

Primary Volt.

2次電圧 100/110/115/120V

Secondary Volt.

2次電流 20/18.2/17.4/16.7A

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

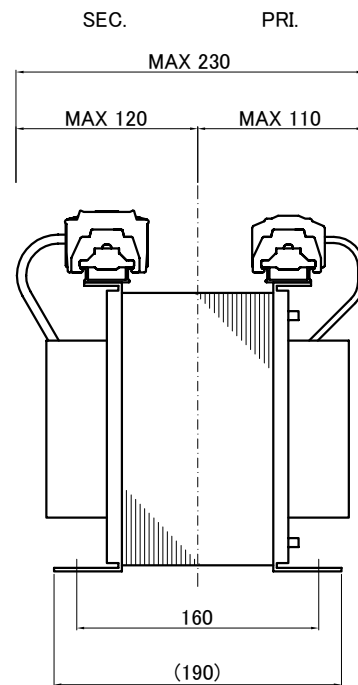
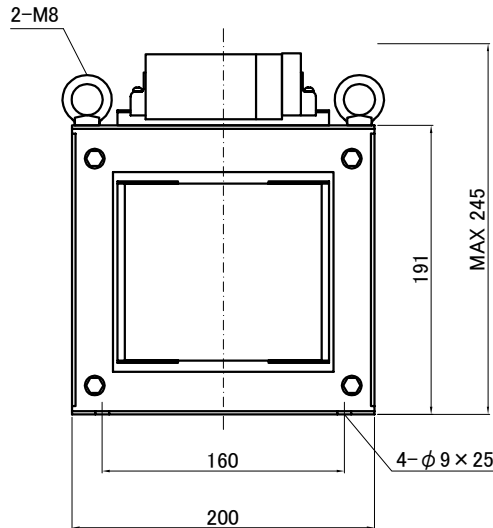
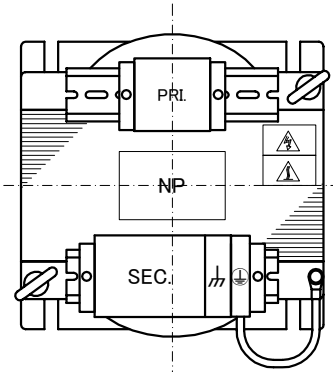
推奨保護装置定格

Recommended protection device rating

Pri. Circuit Breaker 20A

Sec. Circuit Breaker 20A

(IEC60947-2 or IEC60934)



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。



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

型名

MODEL

図番

DWG. No.

概要 REMARKS

IEH1-A2000S-703

SIEH1A2000703

改訂 Ver.

1

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	訂正記号	訂正者
					1	EN, IEC standard update, BS standard added	21.07.01		