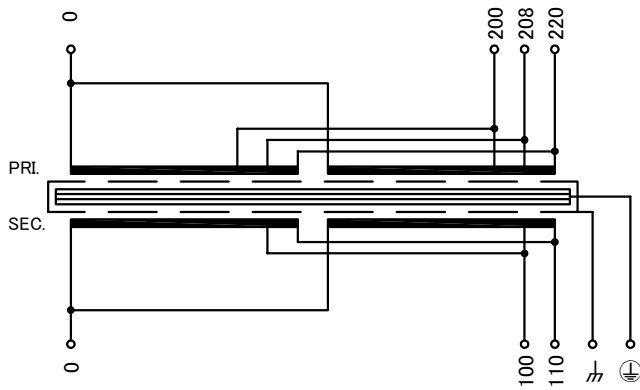
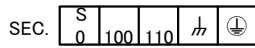
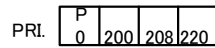


回路図
Circuit Diagram



端子台配列 Terminal arrangement



端子台 Terminal

(締付トルク Tightening Torque)

PRI. PT-80 4P M5 (2.0~3.0N·m)

SEC. PT-80 3P M5 (2.0~3.0N·m)

⌚ ⊥ PT-80 2P M5 (2.0~3.0N·m)

仕様

Specification

定格 連続

Rating Cont.

容量 4kVA

Capacity

相数 1~

周波数

Frequency 50/60Hz

1次電圧

200/208/220V

Primary Volt.

2次電圧

100/110V

Secondary Volt.

2次電流

40/36.4A

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

42kg

Transformer Mass

絶縁種別

Class 180(H)

Insulation Class

定格周囲温度

40°C

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

推奨保護装置定格

Recommended protection device rating

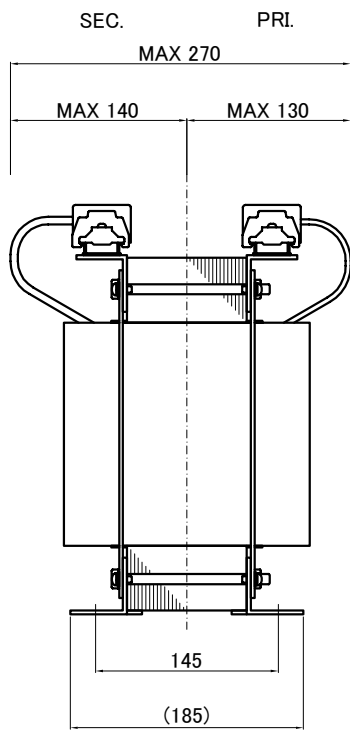
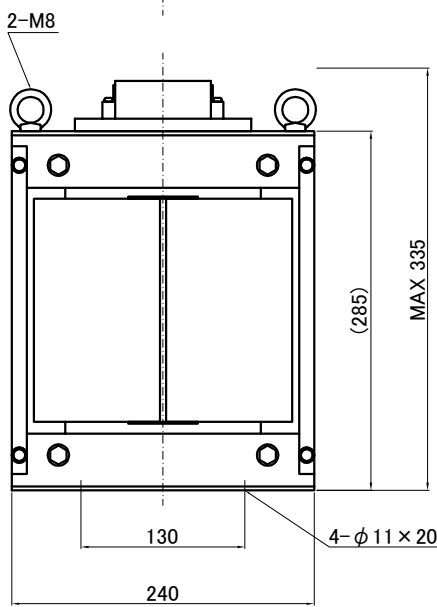
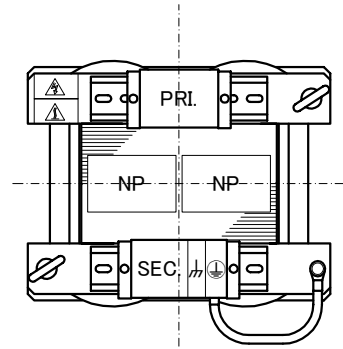
Pri. Circuit Breaker 30A

Sec. Circuit Breaker 40A

(IEC60947-2 or IEC60934)



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



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
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 型名 MODEL
図番 DWG. NO.

摘要 REMARKS
IUH1-A4000S-653
SIUH1A4000653 改訂 Ver. 1