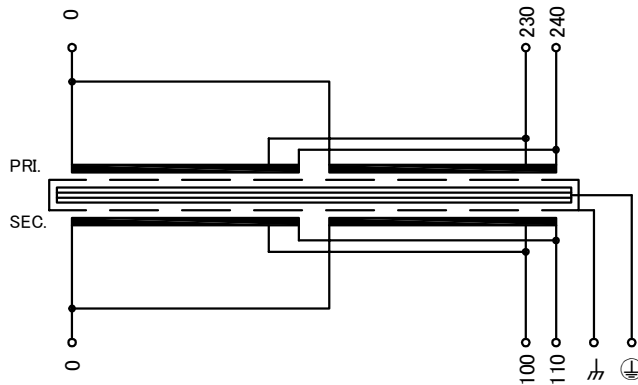


回路図
Circuit Diagram



端子台配列 Terminal arrangement

PRI.	P	0	230	240
------	---	---	-----	-----

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

端子台 Terminal

(締付トルク Tightening Torque)

PRI. PT-90 3P M6 (2.5~3.7N・m)

SEC. PT-150 3P M8 (6.0~9.0N・m)

⌚⬇ PT-150 2P M8 (6.0~9.0N・m)

仕様

Specification

定格 連続
Rating Cont.

容量 7.5kVA
Capacity

相数 1~ 周波数 50/60Hz
Phase Frequency

1次電圧 230/240V
Primary Volt.

2次電圧 100/110V
Secondary Volt.

2次電流 75/68.2A
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 70kg
Transformer Mass

絶縁種別 Class 180(H)
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

EN, IEC Mark Non short circuit proof

isolating transformer

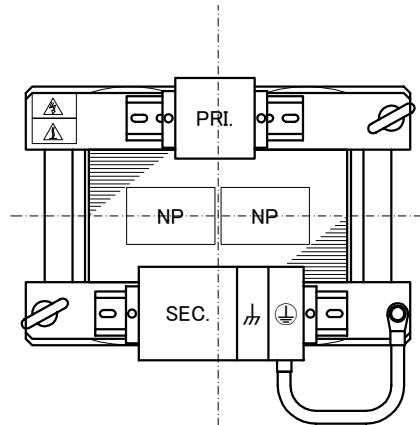
推奨保護装置定格

Recommended protection device rating

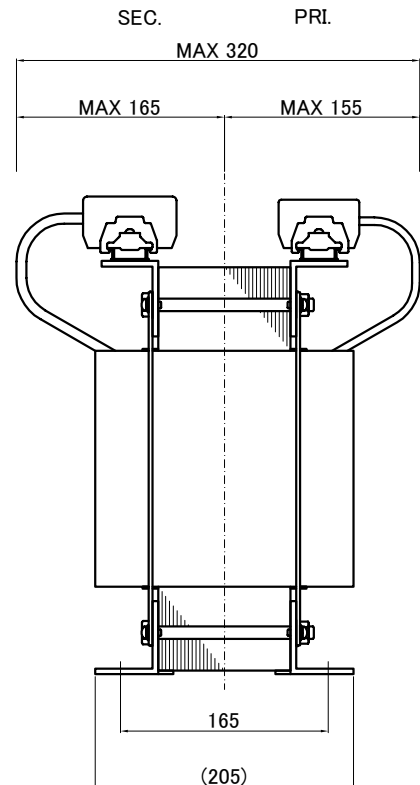
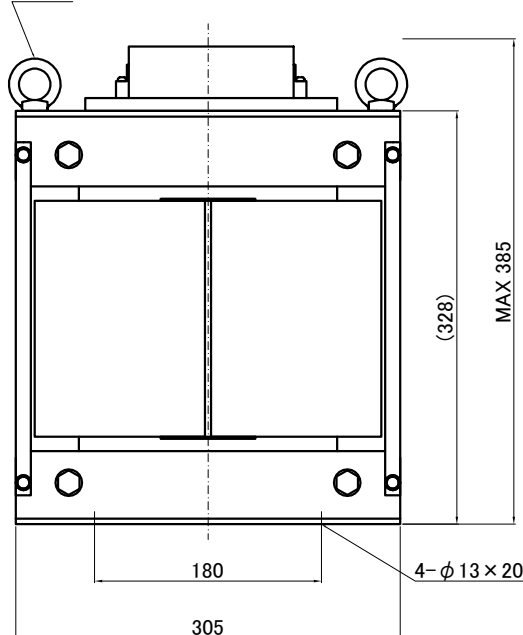
Pri. Circuit Breaker 60A

Sec. Circuit Breaker 75A

(IEC60947-2 or IEC60934)



2-M10



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。

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

型名 MODEL

図番 DWG. NO.

摘要 REMARKS

IUH1-A7500S-453

SIUH1A7500453

改訂 Ver. 1