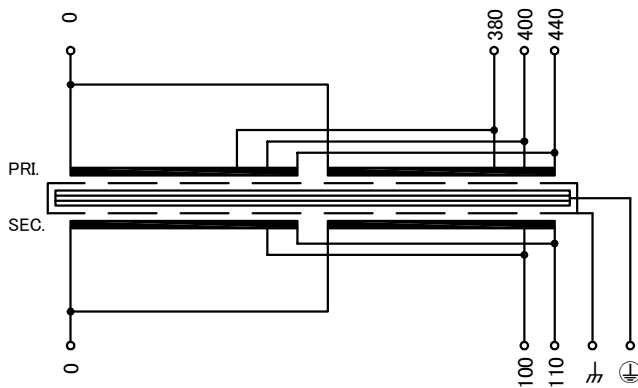


回路図
Circuit Diagram



端子台配列 Terminal arrangement

PRI.	P	0	380	400	440
------	---	---	-----	-----	-----

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

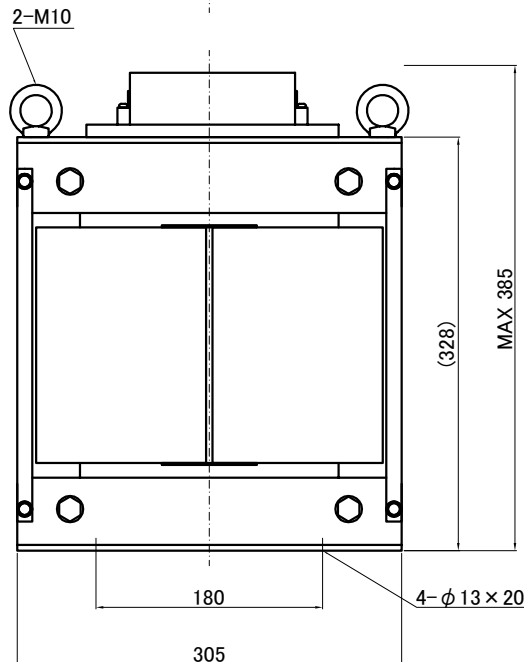
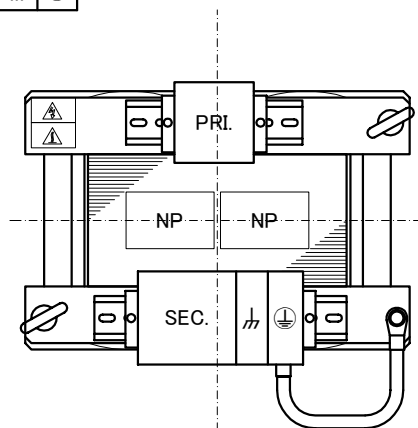
端子台 Terminal

(締付トルク Tightening Torque)

PRI. PT-80 4P M5 (2.0~3.0N・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~

Phase

周波数

50/60Hz

Frequency

1次電圧

380/400/440V

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 4.0kV / 1min.

P-S

AC 60Hz 5.0kV / 1min.

S-E

AC 60Hz 2.5kV / 1min.

トランス質量

70kg

Transformer Mass

絶縁種別

Class 180(H) at 40°C

Insulation Class

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 30A

Sec. Circuit Breaker 75A

(IEC60947-2 or IEC60934)

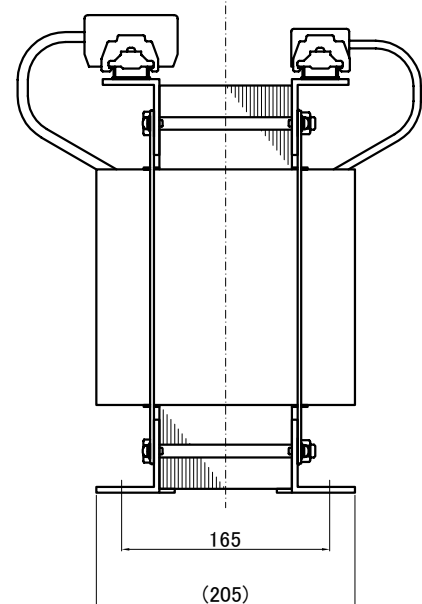
SEC.

PRI.

MAX 320

MAX 165

MAX 155



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。



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-B7500S-323

SIUH1B7500323

改訂

Ver.

1